SAMSUNG

Brugervejledning

Indhold

Kapitel 1. Kom godt i gang

3 Før du starter!
6 Sikkerhedsforholdsregler
21 Hensigtsmæssig kropsholdning ved brug af computeren
24 Oversigt
29 Tænd og sluk computeren

Kapitel 2. Brug af Windows 8

32 Hvad er Microsoft Windows 8?
33 Hurtig overblik over skærmen
35 Brug af amuletterne
37 Brug af apps
40 Genvejstaster i Windows

Kapitel 3. Brug af computeren

42 Brug af berøringsskærmen
50 Multikortsåbning (ekstraudstyr)
52 Tilslutning af en ekstern visningsenhed
55 Justering af volumen
57 Kontrol af LCD-skærmens lysstyrke
59 Trådløst netværk (ekstraudstyr)
61 Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)
66 Brug af Multimedia-app'en (ekstraudstyr)
70 Brug af apps med en Samsung Smartphone (ekstraudstyr)
71 Opdatering af Samsung-software
72 Diagnosticering af computerens status samt problemløsning
73 Batteri
76 BIOS Setup
78 Indstilling af adgangskode til opstart

Kapitel 4. Fejlfinding

82 Gendannelse af computeren (ekstraudstyr)
85 Spørgsmål og svar

Kapitel 5. Appendiks

90 Vigtige sikkerhedsoplysninger
92 Reservedele og tilbehør
94 Oplysninger om sikkerhed og overholdelse af regler
108 WEEE-Symbolet
109 TCO-certificeret (kun for relevante modeller)
110 Produktspecifikationer
112 Ordliste

Kapitel 1.
Kom godt i gang

Før du starter! 3

Sikkerhedsforholdsregler 6

Hensigtsmæssig kropsholdning ved brug af computeren 21

Oversigt 24

Tænd og sluk computeren 29

Før du starter!

Før du læser brugervejledningen, skal du kontrollere følgende oplysninger.

- Ekstraudstyr, visse enheder og software, som der refereres til i brugervejledningen, kan muligvis ikke leveres og/eller ændres gennem opgradering.
  Bemærk, at det computermiljø, der refereres til i brugervejledningen, muligvis ikke er det samme som det miljø, du arbejder i.
- Billederne anvendt til omslaget og hovedenheden i brugervejledningen er af en repræsentativ model fra hver serie og kan afvige fra produktets virkelige udseende.
- Denne brugervejledning beskriver procedurerne for brug af både musen og din S Pen.

  I denne vejledning betyder 'klik' ét tryk med din S Pen'.
- Brugervejledningen beskriver informationer om det grundlæggende ved berøringsskærmen.
- Denne brugervejledning er blevet skrevet til operativsystemet Windows 8. Beskrivelserne og illustrationerne kan variere afhængigt af det installerede operativsystem.
- Brugervejledningen, som følger med denne computer, kan variere, afhængigt af modellen.

Brug af softwaren

På **Startskærmen** trækkes skærmens øverste kant en smule mod midten.

Klik på det tilhørende program i menuen **Alle apps** .

Anmærkninger i sikkerhedsforholdsreglerne

Ikon	Anmærkning	Beskrivelse
	Advarsel	Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og/eller dødsfald.
	Forsigtig	Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan det medføre lettere personskade eller tingskade.

Tekstmeddelelser

Ikon	Anmærkning	Beskrivelse
	Forsigtig	Indhold i disse afsnit indeholder information, der er nødvendig for brug af funktionen.
	Bemærk	Indhold i disse afsnit indeholder nyttig information om brug af funktionen.

Ophavsret

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. ejer ophavsretten til den brugsvejledning.

Ingen del af den vejledning må reproduceres eller Senderes i nogen form eller på nogen måde, det være sig elektronisk eller mekanisk, uden tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd.

Oplysningerne i det dokument kan ændres uden varsel med henblik på forbedringer af produktet.

Samsung Electronics kan ikke holdes ansvarlig for nogen form for tab af data. Pas på ikke at miste vigtig data, og foretag backup af dine data for at undgå et sådant tab.

Operativsystem- og softwaresupport

Hvis du ændrer produktets fabriksinstallerede operativsystem til et andet operativsystem, eller hvis du installerer software, der ikke understøttes af produktets originale fabriksinstallerede operativsystem, får du ingen teknisk support, produktudskiftning eller refundering. Og der opkræves et gebyr, hvis du anmoder om service.

Brug din computer med det originale fabriksinstallerede operativsystem. Hvis du installerer et andet operativsystem end det fabriksinstallerede operativsystem, kan data blive slettet, eller computeren starter måske ikke.

Informationer om og begrænsninger vedr. ydelse

- Onlinespil og visse spil (3D, 2D) er muligvis ikke understøttet, og Full HD-video og afspilning af visse HD-videoer med høj bithastighed kan være langsomme og hakke på denne computer.
- På grund af egenskaberne for dette produkt kan data, der er gemt på lagringsenheden, ikke anvendes, hvis systemkortet går i stykker.

  Sørg for altid at tage sikkerhedskopi af dine vigtige data.

Om repræsentationsstandarden for produktkapacitet

Om lagerenhedens kapacitetsangivelse

Lagerenhedens (harddisk, SSD) kapacitet beregnes fra producenten side ud fra den antagelse, at 1 kB = 1.000 byte.

Operativsystemet (Windows) beregner lagringsenhedens kapacitet ud fra den antagelse, at 1 KB=1.024 Bytes, og på grund af forskellen i beregningen af kapacitet er angivelsen af lagringsenhedens kapacitet i Windows således mindre. (Kapaciteten for en 80 GB lagringsenhed angives f.eks. som 74,5 GB af operativsystemet. 80 x1.000x1.000x1.000 byte/ (1.024x1.024x1.024) byte = 74,505 GB)

Windows viser muligvis en mindre harddiskkapacitet som følge af skjulte funktioner eller programmer, som f.eks. programmet Recovery.

Om hukommelsens kapacitetsrepræsentation

Den viste hukommelseskapacitet i Windows er mindre end den faktiske hukommelseskapacitet.

Dette skyldes, at BIOS eller en videoadapter anvender en del af hukommelsen eller reserverer den til yderligere brug. (Hvis der f.eks. er en hukommelse på 1 GB (=1.024 MB) installeret, kan Windows vise kapaciteten som 1.022 MB eller mindre)

Sikkerhedsforholdsregler

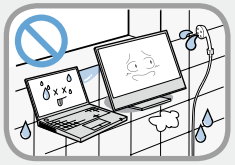
Af hensyn til din sikkerhed og for at undgå skader skal du læse disse sikkerhedsanvisninger grundigt.

Da disse bruges på alle computere fra Samsung, kan visse illustrationer afvige fra de faktiske.

Advarsel

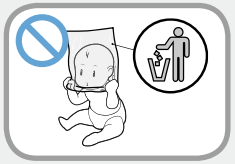
Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

Om installation



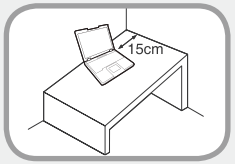
Du må ikke installere produktet på steder med høj fugtighed, som f.eks. i badeværelser.

Der er fare for elektrisk stød. Anvend kun produktet inden for de driftsmæssige forhold, der er angivet i producentens brugervejledning.



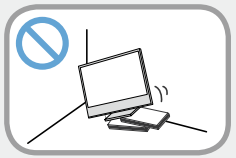
Plastikposer skal opbevares uden for børns rækkevidde.

De kan udgøre kvælningsfare.



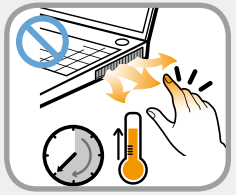
Der skal være et mellemrum på 15 cm mellem computeren og væggen, og der må ikke anbringes genstande mellem dem.

Dette kan øge temperaturen på computeren, hvilket kan forårsage skader.



Computeren må ikke installeres, så den står på skrå eller udsættes for vibrationer eller bruges på sådanne steder i længere tid.

Det øger risikoen for, at der opstår fejl og skader ved produktet.



Pas på, at personer ikke udsættes for computerens blæser, adapter mv., da disse genererer varme i længere tid, når din pc er tændt.

Hvis kropsdele udsættes for varmen fra ventilationsåbningerne eller adapteren i længere tid, kan dette forårsage forbrændinger.

Når computeren anvendes i en seng eller på puder, bør du undgå at blokere for ventilationsåbningen i bunden eller på siden af computeren.

Hvis ventilationsåbningerne blokeres, er der fare for, at computeren beskadiges eller at computeren overophedes.

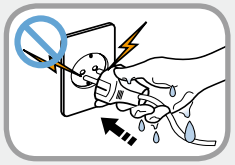
Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

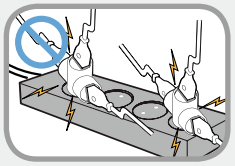
Om strøm

Illustrationerne med strømstik og stikkontakter kan variere alt efter landespecifikationer og produktmodel.



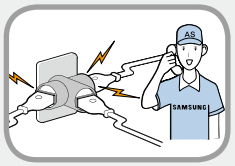
Du må ikke røre ved stikkontakten eller strømledningen med våde hænder.

Der er fare for elektrisk stød.



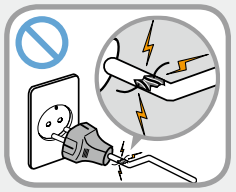
Ved brug af multistikdåser eller forlængerledninger må du ved brug af produktet ikke overskride standardkapaciteten (spænding/ strømstyrke) for det brugte udstyr.

Der er fare for elektrisk stød eller brand.



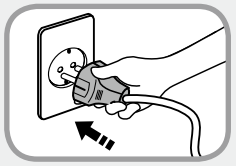
Hvis der kommer lyde fra strømledningen eller stikkontakten, skal du tage strømledningen ud af stikkontakten og kontakte et servicecenter.

Der er fare for elektrisk stød eller brand.



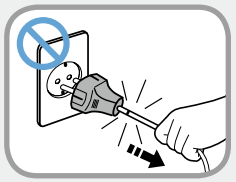
Du må ikke anvende stikkontakter, strømledninger eller forlængerledninger, der er brugte eller beskadigede.

Der er fare for elektrisk stød eller brand.



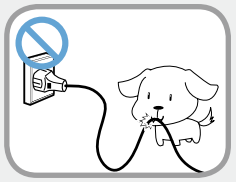
Sørg for, at strømkablet sidder korrekt i stikkontakten og AC-adapteren.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



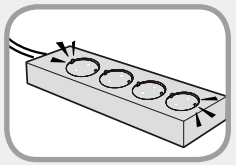
Tag ikke strømledningen ud af stikket ved blot at trække i ledningen.

Hvis ledningen er beskadiget, kan det forårsage elektrisk stød.



Strømkablet må ikke bøjes for meget eller anbringes under tunge genstande. Det er særligt vigtigt at holde strømkablet uden for børns og kæledyrs rækkevidde.

Hvis ledningen er beskadiget, kan det forårsage elektrisk stød eller brand.



Slut strømkablet til en stikkontakt eller en fordelerdåse (forlængerkabel) med jordstik.

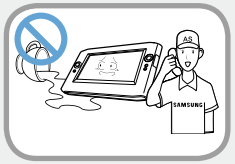
Gør du ikke det, kan det forårsage elektrisk stød.

Hvis strømforsyningen ikke er jordforbundet, kan strømmen lække og medføre elektrisk stød.

Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

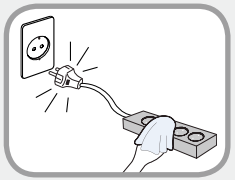
Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.



Hvis der trænger vand eller anden væske ind i strømstikket, AC-adapteren eller i computeren, skal du tage strømkablet ud og kontakte servicecentret.

Hvis den bærbare computer har et batteri af den eksterne type (udtageligt), så fjern også batteriet.

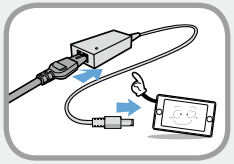
Skade på enheden inde i computeren kan forårsage elektrisk stød eller risiko for brand.



Hold strømkablet og stikkontakten rene, så de ikke dækkes med støv.

Gør du ikke det, kan det forårsage brand.

Forholdsregler ved brug af AC-adapteren

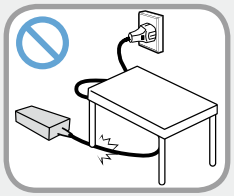


Sørg for, at strømkablet sidder korrekt i.

Hvis du ikke gør det, er der risiko for brand grundet ufuldstændig kontakt.

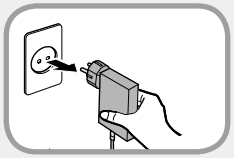
Brug kun den medfølgende AC-adapter.

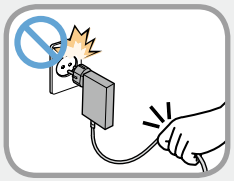
Hvis du bruger en anden adapter, kan det få skærmen til at flimre.



For at undgå beskadigelse af strømledning eller AC-adapter må du ikke anbringe tunge genstande ovenpå disse.

Hvis strømledningen beskadiges, er der risiko for elektrisk stød eller brand.





Fjern den vekselstrømsadapter, der sættes i stikkontakten i væggen, (type med integreret adapter og stik) fra stikkontakten, mens der holdes på hoveddelen og trækkes i pilens retning.

Hvis du trækker adapteren ud ved at holde og trække i kablet, kan adapteren blive beskadiget, og der kan opstå elektrisk stød, eksplosionslyde eller -gnister.

Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

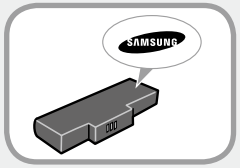
Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

Om brug af batteriet

Sørg for, at oplade batteriet helt, før computeren tages i brug første gang.

Batteriet skal holdes uden for børns og kæledyrs rækkevidde, da de kan komme til at tage batteriet i munden.

Der er fare for elektrisk stød eller kvælning.



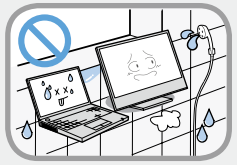
Anvend kun et godkendt batteri og AC-adapter.

Sørg for, at bruge et godkendt batteri og adapter, der er godkendt af Samsung Electronics.

Ikke-godkendte batterier og adaptere overholder måske ikke de korrekte sikkerhedskrav og kan forårsage problemer og fejl, der kan resultere i eksplosion eller brand.

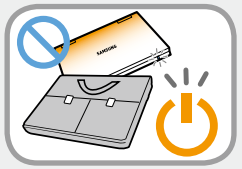
Anvend ikke computeren på steder med dårlig ventilation, som f.eks. i sengen, på en pude m.v. Anvend ej heller computeren på steder med gulvvarme, da det kan få computeren til at overophede.

Pas særligt på i disse miljøer, at computerens ventilationsåbninger (på siden og i bunden) ikke blokeres. Hvis ventilationsåbningerne blokeres, kan computeren overophedes, hvilket kan forårsage computerproblemer og endda eksplosion.



Anvend ikke computeren på fugtige steder, som f.eks. et badeværelse eller i en sauna.

Computeren bør kun anvendes inden for det anbefalede temperatur- og fugtighedsområde (10-35ºC, 20-80% RH).



Klap ikke LCD-skærmen sammen og læg den ikke ned i en taske, hvis computeren stadig er tændt.

Hvis du lægger computeren ned i en taske uden at slukke den, kan den overophede, hvilket giver risiko for brand. Sørg for, at slukke computeren, før den pakkes ned.

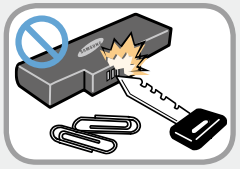
Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

Opvarm aldrig produktet (eller batteriet), eller anbring produktet (eller batteriet) i ild. Undlad at anbringe eller anvende produktet (eller batteriet) på et varmt sted, som f.eks. i en sauna eller i et køretøj, der er udsat for varme osv.

Der er fare for eksplosion eller brand.

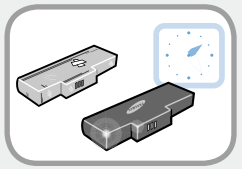


Sørg for, at metalgenstande, som f.eks. nøgler eller klips, ikke kommer i kontakt med batteriterminalerne (metaldelene).

Hvis metalgenstande kommer i kontakt med batteriterminalerne, kan det forårsage for kraftig strømgennemgang, hvilket kan ødelægge batteriet eller resultere i brand.

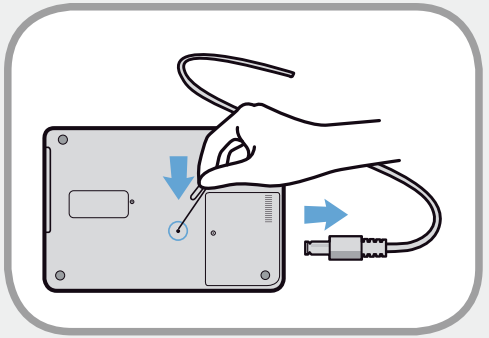
Hvis produktet (eller batteriet) lækker, eller hvis produktet (eller batteriet) begynder at lugte, skal du tage produktet (eller batteriet) ud af computeren, og kontakte dit servicecenter.

Der er fare for eksplosion eller brand.



For sikker brug af computeren skal du udskifte et dødt batteri med et nyt og godkendt batteri.

Afbrydelse af strømmen til det interne batteri (kun for relevante modeller)



- For produkter med indbyggede batterier kan brugerne ikke fjerne batteriet.
- I tilfælde af oversvømmelse, lynnedslag eller eksplosioner kan du afbryde batteristrømmen ved at indsætte en genstand, som f.eks. en papirclips, i [Nødåbningshullet] i bunden af computeren.
- Frakobl vekselstrømsadapteren, og indsæt en genstand, som f.eks. en papirclips, i hullet i computerens bund for at afbryde batteristrømmen.

Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

I tilfælde af oversvømmelse, lynnedslag eller eksplosioner: Afbryd batteristrømmen, tilslut ikke vekselstrømsadapteren, og kontakt straks Samsung Electronics, så de korrekte forholdsregler kan tages.

- Hvis du herefter tilslutter vekselstrømsadapteren, aktiveres batteristrømmen igen.

- **Afbryd ikke batteriet under normale omstændigheder.**
- **Dette kan medføre datatab eller fejlfunktion.**

Nødåbningshullets placering kan variere afhængigt af modellen.

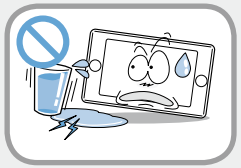
Om brug

Før rengøring skal du tage alle kabler ud af computeren. Hvis din bærbare computer er af typen med eksternt og aftageligt batteri, skal du fjerne det eksterne batteri.

Der er fare for elektrisk stød eller brand i produktet.

Du må ikke forbinde en telefonlinje fra en digital telefon til sit modem.

Der er fare for elektrisk stød og brand og produktet kan blive beskadiget.



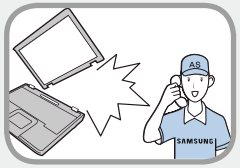
Du må ikke opbevare beholdere med vand eller kemikalier over eller i nærheden af computeren.

Hvis der kommer vand eller kemikalier ind i computeren, kan der opstå brand eller du kan få elektrisk stød.

Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

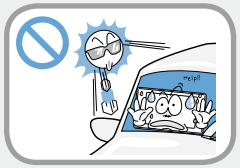
Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.



Hvis computeren går i stykker eller bliver tabt, skal du tage strømkablet ud og kontakte dit servicecenter for en sikkerhedsundersøgelse.

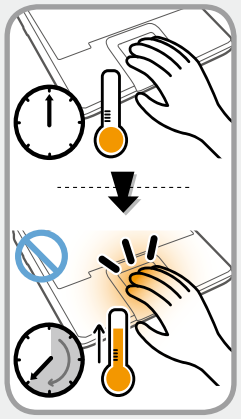
Hvis den bærbare computer har et batteri af den eksterne type (udtageligt), så fjern også batteriet.

Brug af en beskadiget computer kan forårsage elekrisk stød eller brand.



Undgå direkte sollys, hvis computeren er anbragt et lufttæt sted, som f.eks. inde i et køretøj.

Der er fare for brand. Computeren kan overophedes og kan friste til tyveri.



Brug ikke din notebook-pc i længere perioder, hvor din krop har direkte kontakt med den. Produktets temperatur kan stige ved normal anvendelse.

Dette kan medføre skade eller forbrænding af din hud.

Om opgraderinger

Du bør kun selv opgradere computeren, hvis du har den nødvendige viden og færdighed.

Er dette ikke tilfældet, så bed om hjælp fra servicecenteret eller en uddannet tekniker til opgraderingen.

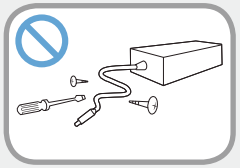
Sørg for kun at opgradere de dele, der er angivet i brugervejledningen i henhold til de fremgangsmåder, der er beskrevet i brugervejledningen.

Adskil ikke selv andre dele eller enheder. Der er fare for elektrisk stød, brand eller beskadigelse af produktet.

Sikkerhedsforholdsregler

Advarsel

Hvis du ikke følger anvisningerne med dette symbol, kan der opstå personskade og i værste tilfælde død.

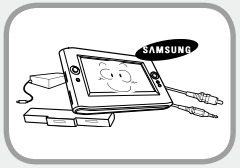


Strømforsyningen og AC-adapteren må ikke skilles ad.

Der er fare for elektrisk stød.

Hvis du fjerner RTC-batteriet (Real Time Clock), skal du holde det uden for rækkevidden af børn, da de kan komme til at røre ved det eller sluge det.

De kan udgøre kvælningsfare. Hvis et barn er kommet til at sluge det, skal du omgående kontakte en læge.

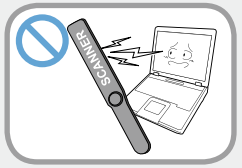


Inden opgradering af computeren skal du huske først at lukke computeren og fjerne alle tilsluttede kabler. Hvis den bærbare computer har et batteri af den eksterne type (udtageligt), så fjern også batteriet.

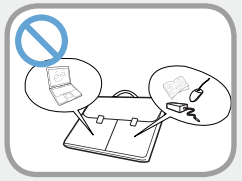
Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.

Om opbevaring og transport

Følg anvisningerne på det relevante sted (f.eks. på fly eller hospitaler) ved brug af trådløst udstyr (trådløst LAN, Bluetooth m.v.).



Undgå udsættelse for magnetfelter. Sikkerhedsenheder med magnetfelter omfatter gennemgangsenheder i lufthavne og sikkerhedstænger. Sikkerhedsenheder i lufthavne, der kontrollerer bagage, der skal med ombord, som f.eks. transportbånd, anvender røntgen i stedet for magnetisme og beskadiger ikke drev.



Under transport af computeren sammen med andre dele, som f.eks. adapter, mus, bøger m.v. skal du passe på, at genstande ikke presser på den bærbare computer.

Hvis tunge genstande presses mod den bærbar computer, kan der opstå hvide pletter på LCD-skærmen. Derfor skal du passe på, at den bærbare computer ikke udsættes for tryk.

I det tilfælde bør du anbringe den bærbare computer i et separat rum uden andre genstande.

Sikkerhedsforholdsregler

Forsigtig

Hvis du ikke følger anvisningerne markeret med dette symbol, kan det medføre personskade eller skade på produktet.

Om installation

Porte (huller), ventilationsåbninger m.v. på produktet må ikke blokeres og der må ikke indsættes genstande heri.

Skade på komponenter inde i computeren kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Hvis du bruger computeren, så den ligger på siden, skal du anbringe den, så ventilationsåbningerne vender op ad.

Hvis ikke kan computerens indre temperatur øges, hvorved computeren kan lave fejl eller blive funktionsudygtig.

Du må ikke anbringe tunge genstande oven på produktet.

Det kan forårsage problemer med computeren. Endvidere kan genstanden falde ned og forårsage skade eller beskadige computeren.

Om brug af batteriet

Brugte batterier skal bortskaffes på korrekt vis.

- Der er risiko for brand eller eksplosion.
- Reglerne for bortskaffelse af batteriet kan variere afhængigt af land og område. Det brugte batteri skal bortskaffes på korrekt vis.

Du må ikke smide med batteriet, skille det ad eller nedsænke det i vand.

Det kan forårsage skader, brand eller eksplosion.

Brug kun batterier, der er godkendt af Samsung Electronics.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå eksplosion.

Ved opbevaring eller transport af et batteri skal du undgå kontakt med metalgenstande, som f.eks. bilnøgler eller clips.

Kontakt med metal kan forårsage en for kraftig strømgennemgang, hvilket kan beskadige batteriet eller medføre brand.

Batteriet skal oplades i henhold til anvisningerne i brugervejledningen.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå eksplosion, brand eller skade på produktet.

Opvarm ikke produktet (eller batteriet), og udsæt det ikke for varme (som f.eks. i et køretøj om sommeren).

Der er fare for eksplosion eller brand.

Sikkerhedsforholdsregler

Forsigtig

Hvis du ikke følger anvisningerne markeret med dette symbol, kan det medføre personskade eller skade på produktet.

Om brug

Du må ikke anbringe lys, tændte cigaretter m.v. over eller på produktet.

Der er fare for brand.

Brug en stikkontakt eller en multistikdåse med jordforbindelse.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå risiko for elektrisk stød.

Efter reparation af produktet skal det testet af en sikkerhedstekniker.

Godkendte Samsung reparationscentre udfører sikkerhedstest efter reparationer. Brug af et repareret produkt, uden at det er blevet testet, kan forårsage elektrisk stød eller brand.

I tilfælde af tordenvejr og lynnedslag skal du omgående slukke for systemet, tage strømkablet ud af stikkontakten, og lade være med at bruge modem og telefon.

Der er fare for elektrisk stød eller brand.

Computeren og AC-adapteren må ikke anvendes på dit skød eller på bløde overflader.

Hvis computerens temperatur øges, er der risiko for forbrænding.

Forbind kun tilladte enheder til computerens stik og porte.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå risiko for elektrisk stød og brand.

Du må først lukke for LCD-skærmen efter at have kontrolleret, at computeren er slukket.

Temperaturen kan stige og forårsage overophedning og deformering af produktet.

Undlad at trykke på knappen til at skubbe cd-rom'en ud, mens drevet anvendes.

Du kan miste data, og disken kan blive skubbet ud ved en fejl og forårsage skade.

Undgå at tabe eller støde produktet.

Dette kan medføre personskade eller beskadigelse af data.

Antennen må ikke forbindes til elektrisk udstyr som f.eks. en stikkontakt.

Der er fare for elektrisk stød.

Sikkerhedsforholdsregler

Forsigtig

Hvis du ikke følger anvisningerne markeret med dette symbol, kan det medføre personskade eller skade på produktet.

Ved håndtering af computerens dele skal du følge anvisningerne i den medfølgende brugervejledning.

Hvis du ikke gør det, kan produktet blive beskadiget.

Hvis der kommer røg ud af computeren, eller der lugter brændt, skal du koble netledningen fra stikkontakten og straks kontakte et servicecenter. Hvis din bærbare computer er af typen med eksternt og aftageligt batteri, skal du fjerne det eksterne batteri.

Der er fare for brand.

Anvend ikke en beskadiget eller modificeret cd.

Der er fare for skade på produktet eller personskade.

Du må ikke sætte fingrene ind i PC Card-åbningen.

Der er fare for elektrisk stød eller skade.

Brug kun anbefalede computerrensemidler til rengøring af computeren, og brug kun computeren, når den er helt tør.

Hvis du ikke gør det, kan der opstå risiko for elektrisk stød og brand.

Papirklips til udskubning af disk bør ikke anvendes, når disken er i drift. Sørg for, kun at bruge denne metode til udskubning af disk, når det optiske drev er standset.

Der er fare for skade.

Du må ikke anbringe hovedet tæt på det optiske diskettedrevs skuffe under driften heraf.

Der er fare for skade, hvis der skulle opstå en pludselig diskudskubning.

Før brug skal du kontrollere cd'er for revner og andre skader.

Det kan nemlig ødelægge disken, få enheden til at fejle og forårsage personskade af brugeren.

Efterlad ikke produktet et sted, hvor det udsættes for magnetfelter.

- En magnetfelt kan få produktet til at fungere unormalt, eller batteriet kan aflades.
- Informationerne, der er gemt på magnetstriben på et kreditkort, et taletidskort, en bankbog, billetter osv., kan blive beskadiget af en computers elektromagnetiske felt.

Brug kun pennen til den egentlige formål. Stik ikke pennen i øjnene eller ørerne, og kom ikke pennen i munden.

Der er fare for skade.

Sikkerhedsforholdsregler

Forsigtig

Hvis du ikke følger anvisningerne markeret med dette symbol, kan det medføre personskade eller skade på produktet.

Om opgraderinger

Rør forsigtigt ved en del eller enhed af produktet.

Gør du ikke det, kan det medføre produktbeskadigelse eller personskade.

Computeren eller dens dele må hverken kastes eller tabes.

Gør du ikke det, kan det medføre produktbeskadigelse eller personskade.

Efter adskillelse skal du huske at lukke dækslet og derefter tilslutte strømmen.

Hvis du ikke gør det, kan det medføre elektrisk stød fra fritlagte kredsløb.

Brug kun dele, der er godkendt af Samsung Electronics.

Det kan beskadige produktet eller medføre brand.

Du må aldrig selv skille produktet ad eller forsøge på at reparere det.

Hvis produktet er ændret, adskilt eller repareret af brugeren, bortfalder garantien, der opkræves et servicegebyr, og der er fare for uheld.

Sørg for at anvende et autoriseret Samsung Electronics servicecenter.

For at tilslutte en enhed, der ikke er produceret eller godkendt af Samsung Electronics skal du kontakte dit servicecenter før tilslutning af enheden.

Der er fare for beskadigelse af produktet.

Om opbevaring og transport

Ved transport af produktet skal du først slukke for strømmen og trække alle tilsluttede kabler ud.

Produktet kan blive ødelagt eller brugerne kan falde over kablerne.

Hvis du ikke skal bruge den bærbare computer i lang tid, skal du aflade batteriet og opbevare det separat.
(For ekstern og aftagelig batteritype)

På den måde vil batteriets kapacitet blive bedst bevaret.

Du må ikke anvende eller kigge på computeren under kørsel.

Der er fare for trafikulykker. Sørg altid for at have øjnene på vejen.

Sikkerhedsforholdsregler

Forsigtig

Hvis du ikke følger anvisningerne markeret med dette symbol, kan det medføre personskade eller skade på produktet.

Forholdsregler mod datatab (Lagringsenhed Håndtering)

Pas på ikke at beskadige data på en lagringsenhed.

- En lagringsenhed er så følsom over for ekstern påvirkning, at et udvendigt stød kan forårsage tab af data fra diskens overflade.
- Vær ekstra påpasselig, fordi transport af computeren, eller hvis den udsættes for stød, mens den er tændt, kan beskadige dataene på lagringsenheden.
- Virksomheden er ikke ansvarlig for noget datatab på lagringsenheden.

Årsager til beskadigelse af data på en lagringsenhed og selve lagringsenheden.

- Data kan blive ødelagt, hvis disken udsættes for stød ude fra under adskillelse eller samling af computeren.
- Dataene kan gå tabt, hvis computeren slukkes eller nulstilles på grund af strømsvigt, mens lagringsenheden anvendes.
- Data kan blive ødelagt uden mulighed for gendannelse på grund af computervirus.
- Data kan blive ødelagt, hvis der slukkes for strømmen, mens et program er aktivt.
- Hvis du pludselig flytter eller udsætter computeren for stød, mens lagringsenheden anvendes, kan det forårsage beskadigede filer eller defekte sektorer på lagringsenheden.

Hvis du vil forhindre tab af data som følge af beskadigelse af lagringsenheden, skal du sikkerhedskopiere dine data ofte.

Brug af strømforsyningen i et fly.

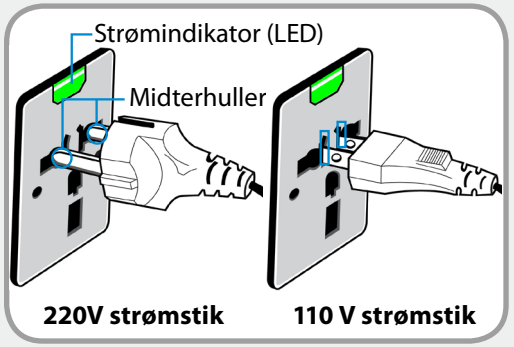
Da strømstiktyperne er forskellige i de forskellige flytyper, skal du tilslutte strømmen korrekt.

Da der anvendes repræsentative tal for strømstikket og autoadapteren, kan disse være anderledes end på de virkelige dele.

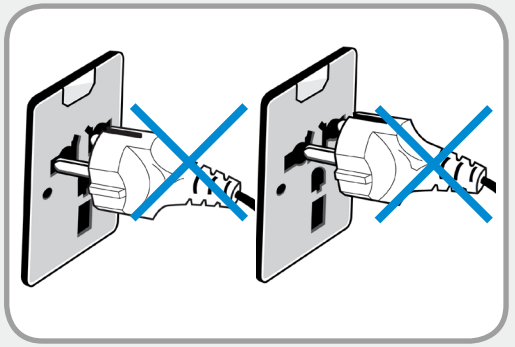
Ved brug af vekselstrømsstikket.

Slut benene i strømstikket lodret ind i stikkontakten.

- Hvis benene ikke indsættes i midten af hullerne, indsættes benene kun i halvdelen af deres længde. Sker dette, så tilslut strømstikket igen.
- Du skal indsætte strømstikket i stikkontakten, når strømindikatoren (LED'en) på stikkontakten lyser grønt. Hvis strømmen er tilsluttet korrekt, bliver strømindikatoren (LED'en) ved med at lyse grønt.
  Eller slukkes strømindikatoren (LED'en). Sker dette, skal du slukke for strømmen, kontrollere om strømindikatoren (LED'en) lyser grønt og derefter tilslutte strømstikket igen.



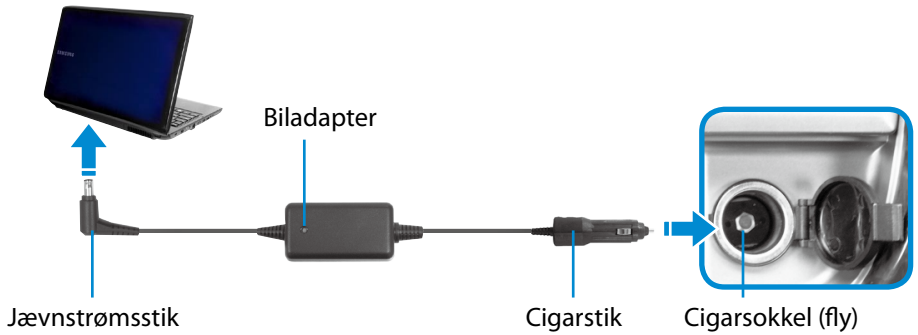
Godt eksempel ○



Dårligt eksempel ×

Ved brug af biladapteren

Når der er en cigarsokkel, skal du bruge biladapteren (tilbehør). Sæt cigarstikket på biladapteren i cigarsoklen, og slut jævnstrømsstikket på biladapteren til computerens strømindgangsstik.



Ved brug af opladekonverter (fly)

Afhængigt af flytypen skal du anvende biladapteren og opladekonverteren. Slut opladekonverteren (fly) (tilbehør) til biladapteren (tilbehør), og sæt herefter indgangsstikket til flystrøm i stikkontakten.

Hensigtsmæssig kropsholdning ved brug af computeren

Det er meget vigtigt at have en korrekt kropsholdning ved brug af computeren, hvis du vil undgå fysiske skader.

Disse anvisninger omhandler korrekte kropsholdninger under brugen af computeren. Disse er udviklet i forbindelse med undersøgelser. Ved brug af computeren bør du læse og følge disse anvisninger grundigt.

Ellers kan der opstå stor sandsynlighed for skader på grund af gentagne belastninger, der kan føre til alvorlige fysiske lidelser.

- Anvisningerne i den vejledning er udarbejdet, så de kan anvendes af den almindelige bruger.
- Hvis brugeren ikke er en af disse, anbefales det, at de bruges efter brugerens behov.

Korrekt kropsholdning

Højden på borde og stole skal tilpasses din højde.

Højden skal justeres, så din arm danner en ret vinkel, når du anbringer hånden over tastaturet, mens du sidder på en stol.

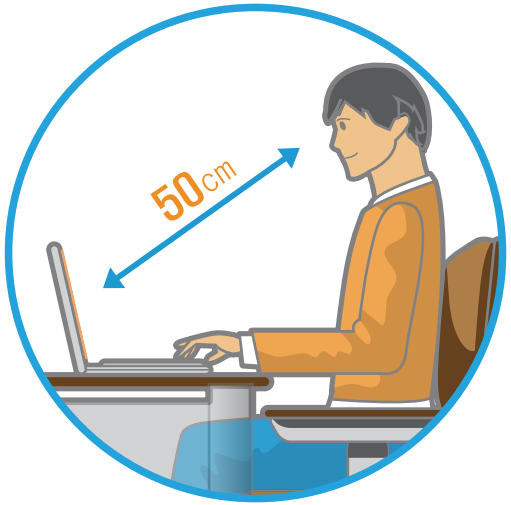
Juster højden af stolen, så hælene er behageligt anbragt på gulvet.

- Du må ikke anvende computeren, hvis du ligger ned, men kun i siddende position.
- Du må ikke bruge computeren, mens den er i skødet. Hvis computerens temperatur øges, er der risiko for forbrænding.
- Du skal arbejde med udstrakt vrist.
- Anvend en stol med behagelig rygstøtte.
- Hold det meste af vægten på fødderne, når du sidder på en stol, og ikke på selve stolen.
- Hvis du skal bruge computeren samtidigt med, at du taler i telefon, bør du anvende et headset. Brug af computeren med telefonen på skulderen er dårlig for din kropsholdning.
- Ofte anvendte genstande bør opbevares inden for rækkevidde (så du kan nå dem med hænderne).

Hensigtsmæssig kropsholdning ved brug af computeren

Øjenposition

Skærmen eller LCD-skærmen bør være mindst 50 cm fra øjnene.



- Juster monitorens og LCD-skærmens højde, så den øverste kant befinder sig i samme højde eller lidt lavere end dine øjne.
- Undgå at indstille monitoren og LCD-skærmens lysstyrke for kraftigt.
- Sørg for, at holde monitoren og LCD-skærmen ren.
- Hvis du anvender briller, skal du pudse dem inden brug af computeren.
- Ved indtastning på computeren af indhold fra papir skal du anvende en fast papirholder, så højden af papiret er næsten identisk med skærmens.

Håndposition

Hold armen i en ret vinkel som vist på illustrationen.

- Vinklen fra albue til hånd skal være lige.
- Du må ikke anbringe håndfladen på tastaturet under indtastning.
- Hold ikke for hårdt fast i musen.
- Du må ikke trykke på berøringsskærmen med stor styrke.
- Det anbefales at tilslutte et eksternt tastatur og mus, hvis du skal bruge computeren i længere tid.

Hensigtsmæssig kropsholdning ved brug af computeren

Volumenkontrol (Hovedtelefoner og højttalere)

Kontroller volumen ved at lytte til noget musik.

Kontroller volumen!

- Kontroller, om volumen er for høj til brug med hovedtelefoner.
- Det anbefales ikke at bruge hovedtelefoner i længere tid ad gangen.
- Enhver afvigelse fra equalizerens standardindstillinger kan forårsage høreskader.
- Standardindstillingen kan ændres gennem software- og driveropdateringer uden din intervention. Sørg for, at kontrollere equalizerens standardindstilling før brug første gang.

For at undgå mulig høreskade må du ikke lytte ved for høj lydstyrke i for lang tid.

Brugstid (pausetid)

- Tag en pause på 10 minutter eller mere efter en periode på 50 minutter, hvis du skal arbejde i mere end en time.

Belysning

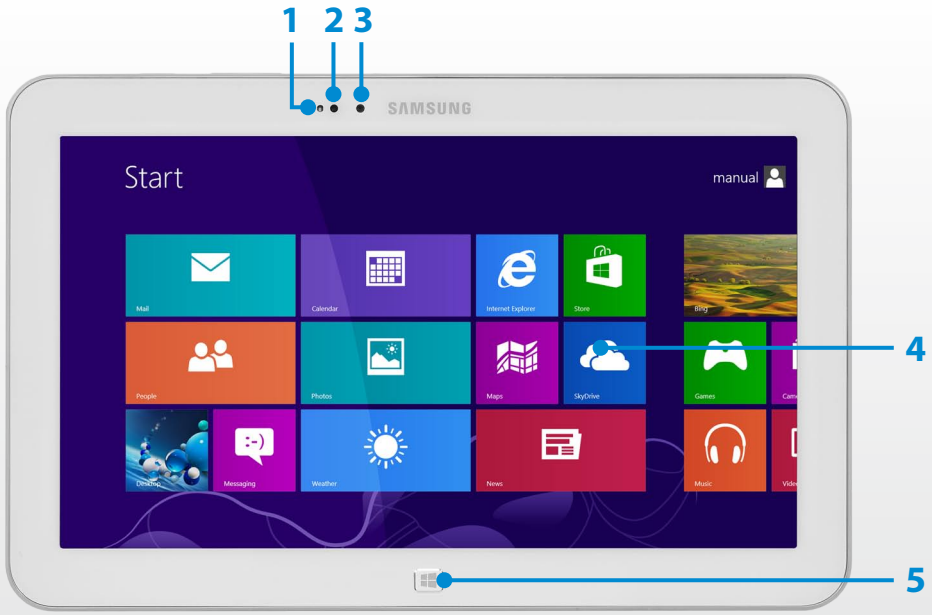
- Du må ikke bruge computeren i mørke omgivelser. Lysstyrken ved brug af computeren skal være således, at du også kan læse en bog.
- Indirekte belysning anbefales ikke. Brug et gardin for at undgå, at LCD-skærmen reflekterer lyset.

Driftsforhold

- Du må ikke bruge computeren i varme og fugtige omgivelser.
- Brug computeren inden for det tilladte temperatur- og fugtighedsområde, der er angivet i brugervejledningen.

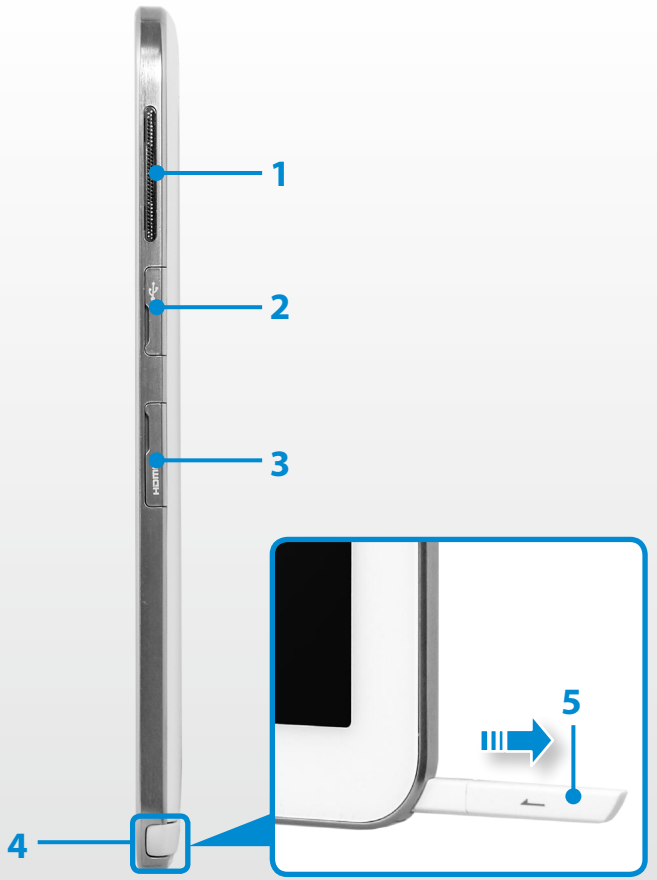
Forside

- Billederne anvendt til omslaget og hovedenheden i brugervejledningen er af en repræsentativ model fra hver serie.
- Derfor kan farverne og udseendet på billederne være anderledes end produktets virkelige udseende. Det afhænger af modellen.



1	Kameraets driftsindikator	Viser kameraets driftsstatus.
2	Lysstyrkesensor	Med lysstyrkesensoren justeres LCD-skærmens lysstyrke automatisk, afhængigt af den omgivende belysning. Hvis du dækker lysstyrkesensoren med din hånd, bliver LCD-skærmen dæmpet. Pas derfor på ikke at dække for sensoren, når du bruger computeren.
3	Kameralinse	Med den linse kan du tage stillbilleder og optage video. Du kan tage et billede eller lave en film ved at bruge **Amuletter** > **Start** > **Kamera**.
4	Berøringsskærm	Dette er en berøringsskærm, der vises outputtet fra computeren.
5	Start-knap	Skifter skærmen mellem **Startskærmen** og den/det aktuelt kørende **app/program**. Hvis ingen app/software kører i øjeblikket, vises Skrivebordet.

Set fra højre

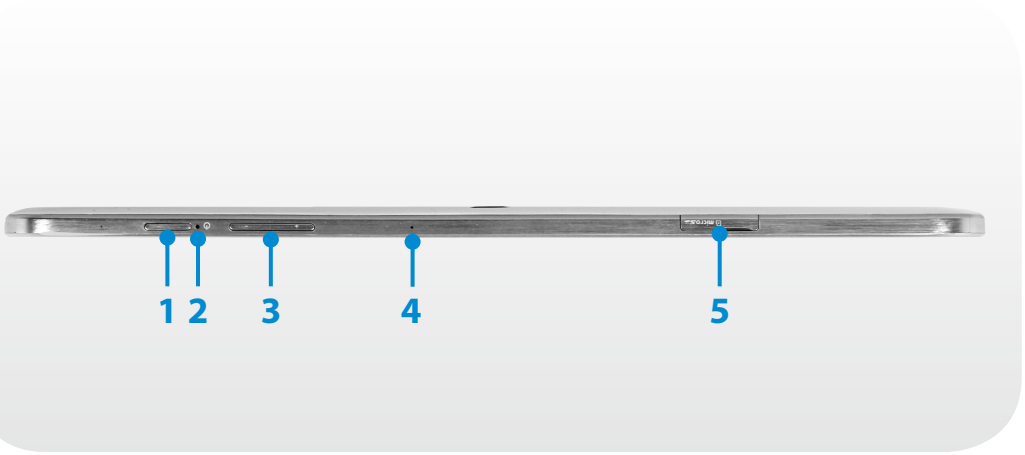


1	Højttaler	En enhed til lyd.
2	Micro USB-port	Bruges til at tilslutte en micro USB-enhed. Du kan bruge Micro USB-adapteren (ekstraudstyr) til at tilslutte en micro USB-enhed.
3	Mikro-HDMI-port	Dette er porten til et micro HDMI-kabel. Du kan glæde dig over digital video og lyd ved at slutte computeren til et tv. Du kan tilslutte en VGA-adapter (ekstraudstyr).
4	Slot til S Pen (ekstraudstyr)	Du kan opbevare din S Pen i slotten til din S Pen.
5	S Pen (ekstraudstyr)	En pen der anvendes til at indtaste informationer på berøringsskærmen.

Set fra venstre

1	Øreprop/ hovedtelefonstik	Dette er stikket til tilslutning af ørepropper eller hovedtelefoner.
2	Højttaler	En enhed til lyd.
3	Strømstik	Et stik til tilslutning af AC-adapteren, der giver strøm til computeren.

Set oppefra



1	Tænd/sluk-knap ⏻	Tænder og slukker for computeren.
2	Tænd-sluk-indikator	Når computeren er tændt, lyser tænd/sluk-indikatoren.
3	Lydstyrkeknap	Regulerer lydstyrken.
4	Mikrofon	Indbygget mikrofon.
5	Micro SD-kortslot microSD	Denne åbning er til micro-SD-kort.

Set bagfra

1	Kameralinse	Med den linse kan du tage stillbilleder og optage video. Du kan tage et billede eller lave en film ved at bruge **Amuletter** > **Start** > **Kamera**.
2	Kamerablitz	Bruges, når du tager billeder.

Kontakt det lokale servicecenter, hvis bagsiden skal udskiftes. Den nye bagside vil ikke have modelnavnet/logoet/artikelnummeret på overfladen.

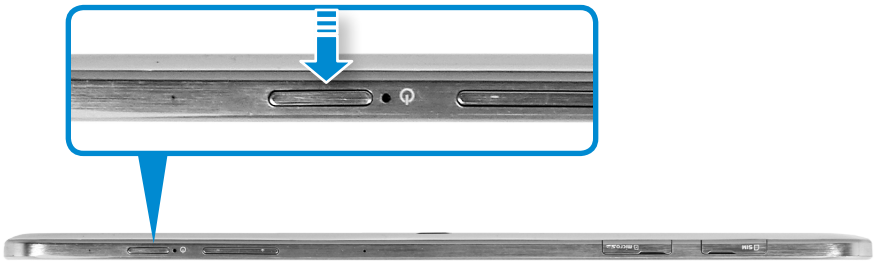
Bed servicecenteret om hjælp, hvis du vil have flere oplysninger.

Tænd og sluk computeren

Tænd computeren

1 Tilslut **vekselstrømsadapteren**.

2 Tryk på og hold **Tænd/sluk-knappen** ⏻ nede et øjeblik for at tænde for computeren.



3 **Tændt-indikatoren** lyser, når computeren er tændt.

Om Windows-aktivering

Når du tænder for computeren første gang, vises skærmbilledet til Windows-aktivering.

Følg aktiveringsprocessen i henhold til instruktionerne på skærmen for at anvende computeren.

Når du tænder for computeren første gang, vises fabriksindstillingerne for dato. Indstil lokalt klokkeslæt og lokal dato.

> Denne model vender tilbage til fabriksindstillingerne for dato, hvis batteriet aflades helt.

Justering af skærmens lysstyrke

Når computeren kører på batteri, indstilles LCD-lysstyrken automatisk til lav.

1 Træk en anelse fra skærmens højre kant mod midten af skærmen for at vise **menuen Charms (Amuletter)**.

2 Forøg linjen ved at trykke på **Indstil** > **Skærm** .

Tænd og sluk computeren

Sluk computeren

- Da procedurerne til at slukke for computeren kan variere afhængigt af det installerede operativsystem, bedes du slukke for computeren i henhold til procedurerne i det købte operativsystem.
- Gem alle dine data, inden du klikker på **Luk computeren**.

1 Træk en anelse fra skærmens højre kant mod midten af skærmen for at vise **menuen Charms (Amuletter)**.

2 Klik på **Indstil** > **Strømforsyni...** > **Luk computeren**.

Hvis du vil slukke for din computer, når du er logget ud, skal du låse skærmen op og klikke på **Strømforsyni...** > **Luk computeren**.

Kapitel 2.
Brug af Windows 8

Hvad er Microsoft Windows 8? 32

Hurtig overblik over skærmen 33

Brug af amuletterne 35

Brug af apps 37

Genvejstaster i Windows 40

Hvad er Microsoft Windows 8?

Microsoft Windows 8 (herefter kaldet for Windows) er et operativsystem, der kræves for at køre en computer.

For at bruge din computer optimalt skal du vide, hvordan du bruger den korrekt. Derfor bør du lære at bruge Windows ved at anvende **Windows Help and Support (Windows Hjælp og support)**.

- Skærmbilledlayoutet kan variere, afhængigt af computermodellen og operativsystemet.
- Da denne vejledning er blevet fremstillet på basis af Windows 8, kan nogle af instruktionerne variere afhængigt af versionen. De kan også være ændret uden forudgående varsel.

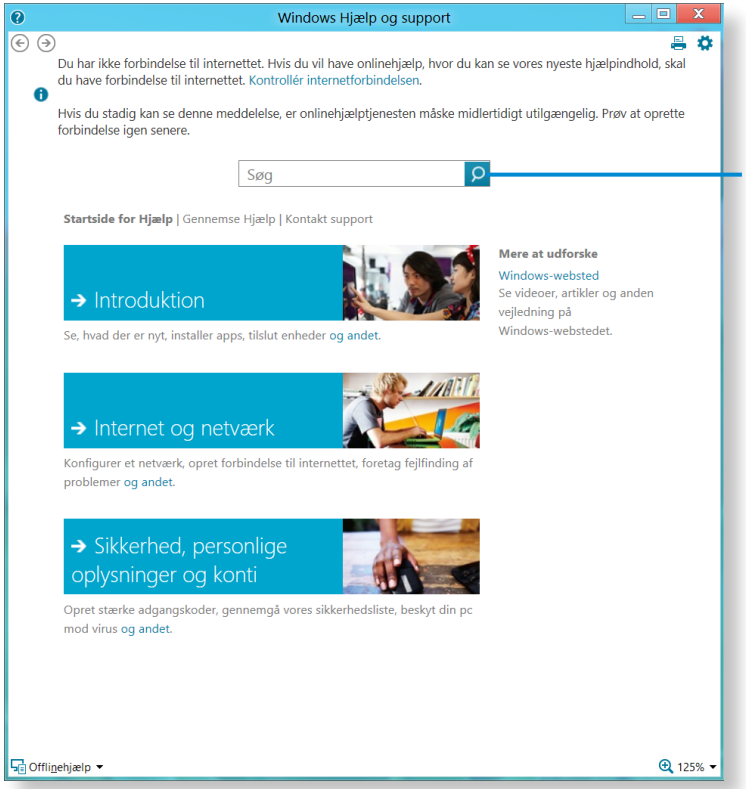
Visning af hjælp

Flyt markøren på skærmen til toppen eller bunden af skærmens højre kant for at vise **menuen Charm (Amulet)**.

Du kan også trække højre kant en anelse indad med din finger for at vise **menuen Charm (Amulet)**.

Klik på **menuen Amuletter > Indstil** ⚙ **> Hjælp**.

Hvis du er sluttet til internettet, kan du tilgå den nyeste onlinehjælp.

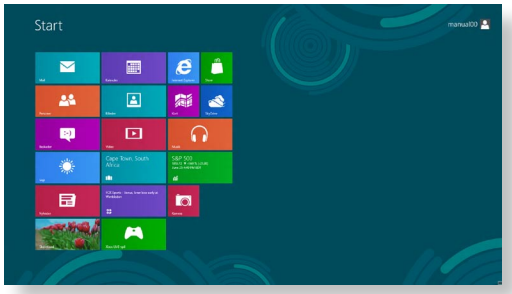

Windows Hjælp og support
Du har ikke forbindelse til internettet. Hvis du vil have onlinehjælp, hvor du kan se vores nyeste hjælpindhold, skal du have forbindelse til internettet. Kontrollér internetforbindelsen.
Hvis du stadig kan se denne meddelelse, er onlinehjælptjenesten måske midlertidigt utilgængelig. Prøv at oprette forbindelse igen senere.
Søg
Startside for Hjælp | Gennemse Hjælp | Kontakt support
Introduktion
Se, hvad der er nyt, installer apps, tilslut enheder og andet.
Internet og netværk
Konfigurer et netværk, opret forbindelse til internettet, foretag fejlfinding af problemer og andet.
Sikkerhed, personlige oplysninger og konti
Opret stærke adgangskoder, gennemgå vores sikkerhedsliste, beskyt din pc mod virus og andet.
Mere at udforske
Windows-websted
Se videoer, artikler og anden vejledning på Windows-webstedet.
Offlinehjælp
125%

Søgning efter hjælp

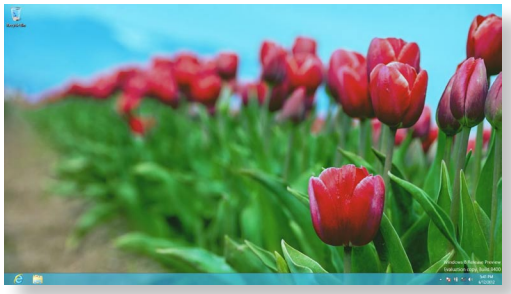
Introduktion	Du kan vise grundlæggende instruktioner om, hvordan du anvender din computer, inkl. nye funktioner i Windows.
Internet og netværk	Efter tilslutning til netværket kan du gennemse den nødvendige hjælpesektion for at bruge internettet.
Sikkerhed, personlige oplysninger og konti	Du kan gennemse de hjælpeinformationer, der er nødvendige for at beskytte din computer og dine personlige informationer.

Hurtig overblik over skærmen

Windows 8 indeholder både den nye **Startskærm**-tilstand og tilstanden **Skrivebord** fra det forrige operativsystem.



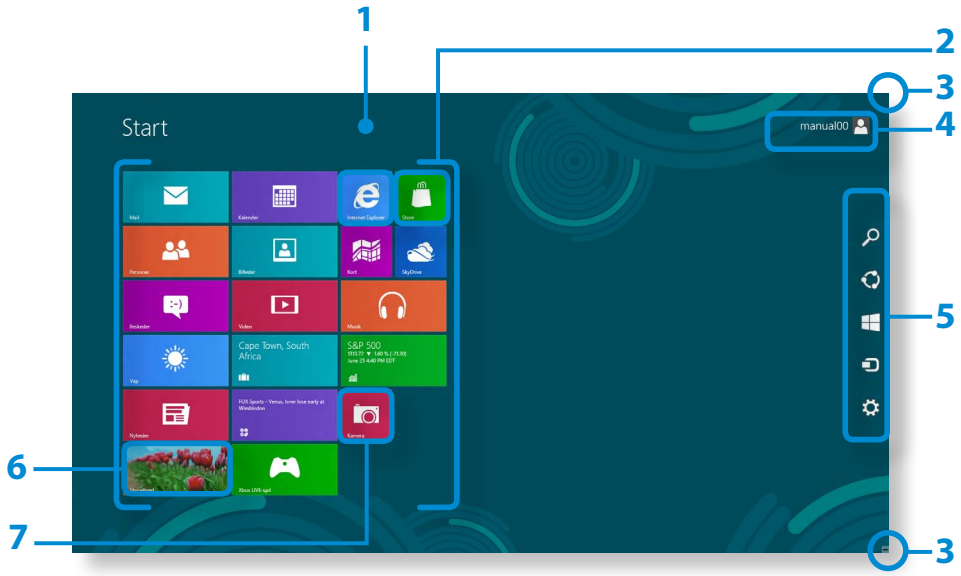
Startskærm



Skrivebord

Startskærm

Når du tænder for computeren, vises **startskærmen**, der gør det muligt at anvende programmerne (herefter kaldet for en **app**) på samme placering.

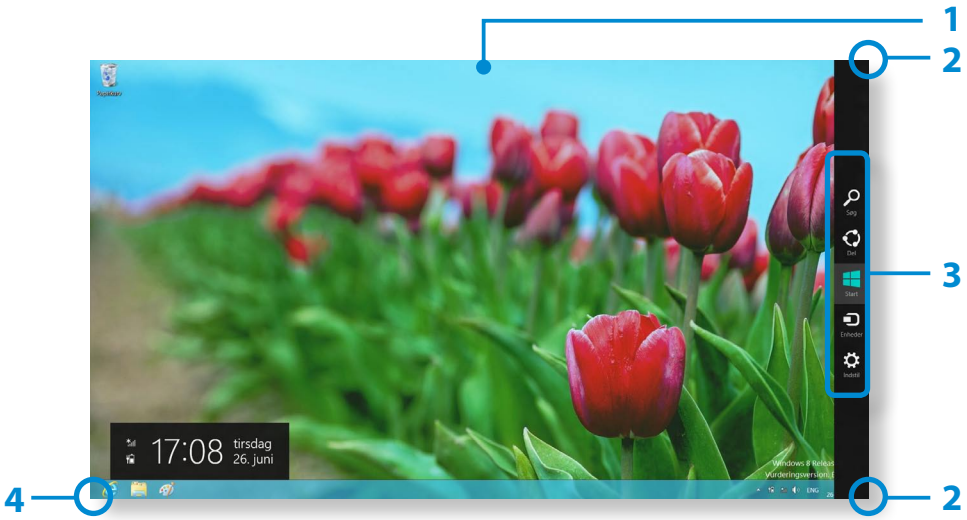


1	Startskærm	Henviser til standardstartskærmen i Windows 8.
2	App	Henviser til de apps, der er installeret i øjeblikket.
3	Visning af amuletterne	Amuletterne er skjult til højre på skærmen. Anbring din musemarkør ved kanten øverst eller nederst på skærmen for at vise amuletterne. Du kan også trække højre kant en anelse indad med din finger for at vise menuen Charm (Amulet).
4	Brugerkonto	Denne henviser til det aktuelt anvendte brugerkonto.
5	Amuletter	Dette henviser til menuen, hvormed du kan anvende funktioner, som f.eks. Søg, Deling, Start, Enheder og Indstillinger.
6	Skrivebord	Skifter til skrivebordstilstand.
7	Kamera	Gør det muligt at tage billeder eller at lave en film.

Hurtig overblik over skærmen

Skrivebord

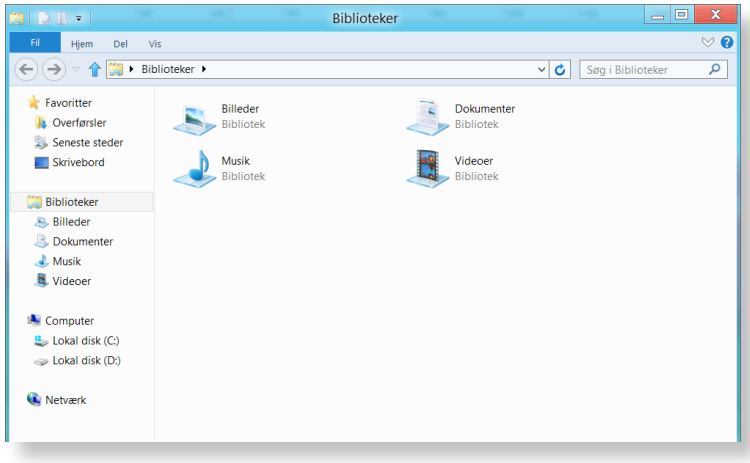
Denne indeholder funktioner, der minder om dem, der fandtes på skrivebordet i tidligere Windows-versioner.



1	Skrivebord	Henviser til skrivebordet.
2	Visning af amuletterne	Amuletterne er skjult til højre på skærmen. Anbring din musemarkør ved kanten øverst eller nederst på skærmen for at vise amuletterne. Du kan også trække højre kant en anelse indad med din finger for at vise menuen Charm (Amulet).
3	Amuletter	Dette henviser til menuen, hvormed du kan anvende funktioner, som f.eks. Søg, Deling, Start, Enheder og Indstillinger.
4	Skift til startskærmen	Klik i hjørnet nederst til venstre på skærmen for at skifte til startskærmen.

Visning af dokumenter og filer

Klik på Windows Stifinder på proceslinjen på skrivebordet for at søge efter dokumenter og filer.



Brug af amuletterne

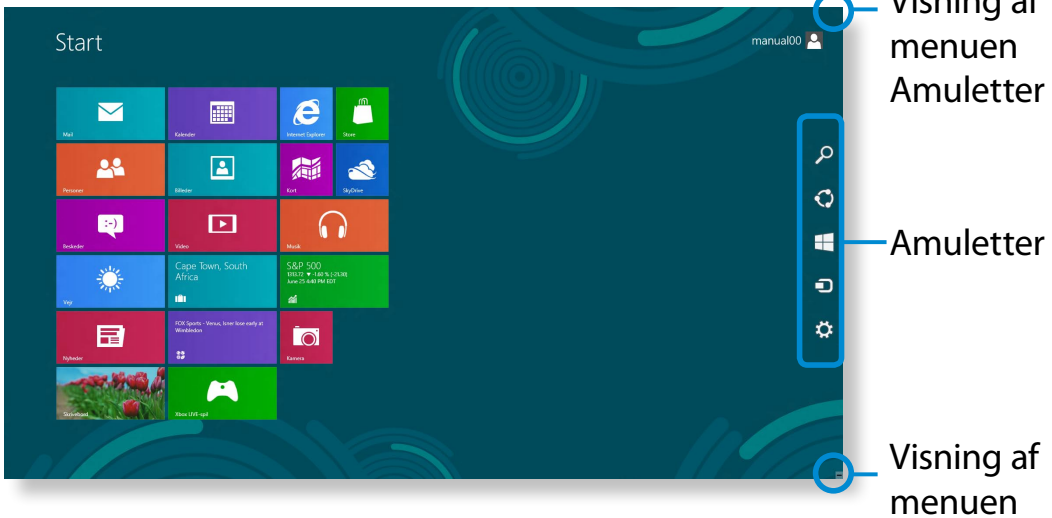
Amuletterne er en ny menutype, der kombinerer menuen Start med kontrolpanelet i eksisterende Windows-udgaver.

Med amuletterne kan du hurtigt konfigurere enheden/enhederne, der er sluttet til din computer, søge efter apps/filer og bruge delingsfunktionen mv.

Aktivering af amuletterne

Træk højre kant en anelse indad med din finger for at vise **menuen Charm (Amulet)**.

Du kan også trykke på toppen eller bunden af skærmens højre kant for at vise **menuen Charm (Amulet)**.



Visning af menuen Amuletter

Amuletter

Visning af menuen Amuletter

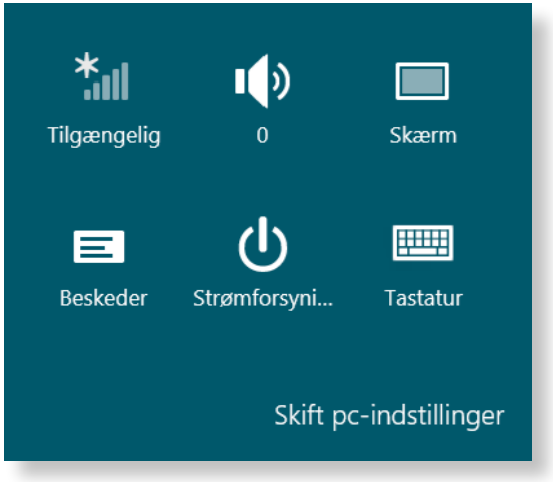
Søg	Hvis du vil søge efter et program eller en fil i dine apps/Indstillinger/Filer, skal du blot indtaste et nøgleord i amuletten Søg og starte søgningen. Du kan også søge i en app eller på internettet.
Del	Du kan anvende denne menu til at overføre et billede eller en fil til en anden bruger. Du kan nemt dele billeder eller filer med andre brugere ved blot at knytte flere apps til amuletten Deling.
Start	Du kan flytte til startskærmen.
Enheder	Da dette gør det muligt at flytte direkte til en ønsket enhed, kan du håndtere opgaver, som f.eks. import af billeder fra et digitalkamera, streame en video til dit tv eller overføre filer til en enhed på den aktuelle skærm.
Indstil	Med amuletten Indstillinger kan du udføre grundlæggende opgaver, som f.eks. justering af lydstyrken, slukning af pc'en mv. Hvis du vælger amuletten Indstillinger, mens en specifik app kører, vises indstillingerne for den aktuelt kørende app.

Brug af amuletterne

Ændring af indstillingerne

Ofte anvendte Windows-menuer er samlet.

Klik på **Amuletter** > **Indstil**.



Ikon	Navn	Funktionsbeskrivelse
	Trådløst netværk	Du kan oprette forbindelse til et trådløst netværk. Vælg et trådløst netværk at oprette forbindelse til.
	Justering af lydstyrken	Du kan justere lydstyrken eller afbryde for lyden.
	Skærm	Du kan justere skærmens lysstyrke.
	Besked	Du kan indstille det interval, som en app sender beskeder med.
	Strøm	Du kan slukke for din computer eller vælge strømstyringerne.
	Tastatur	Du kan indstille sproget eller starte berøringstastaturet.

Skift pc-indstillinger

Du kan ændre flere indstillinger.

Brug af apps

En app henviser til et applikationsprogram (herefter kaldet for en **app**). Set i et bredere perspektiv henviser det til alle de softwareprogrammer, der er installeret på operativsystemet.

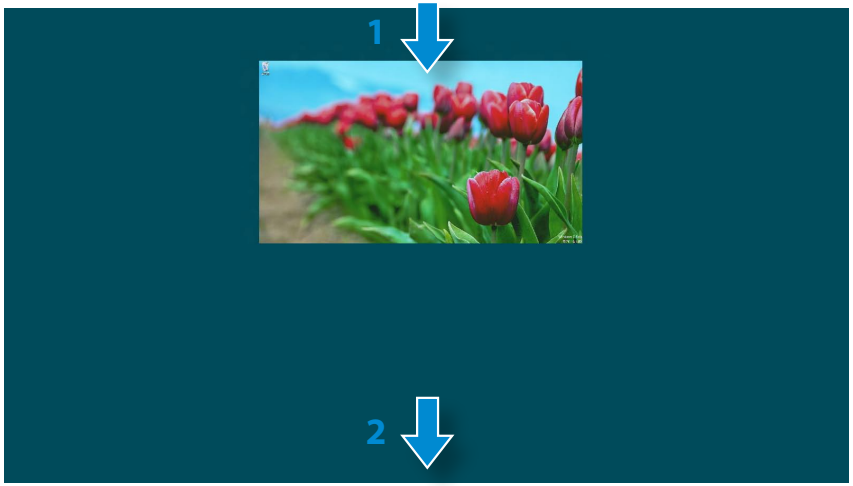
Windows 8 indeholder grundlæggende apps til ofte forekommende opgaver.

Start/afslutning af en app

Klik på en app på startskærmen for at aktivere den.

Sådan afsluttes en app:

1. Flyt din musemarkør til toppen af skærmen. Din musemarkør ændres til en **hånd**.
2. Klik og hold på museknappen, og træk den derefter til bunden af skærmen. App'en flytter nedad, forsvinder og afsluttes.



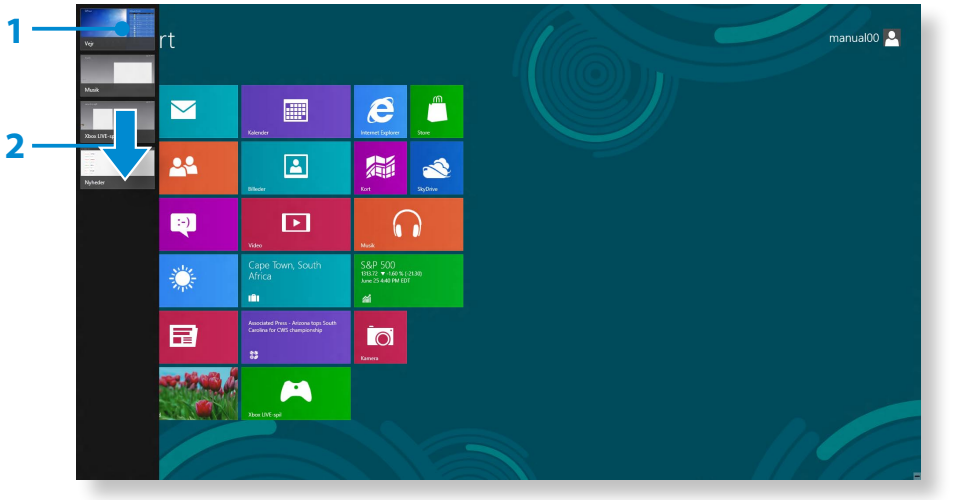
Brug af apps

Du kan bruge følgende funktioner med musen.

Visning af aktuelt kørende apps

1. Flyt musemarkøren til skærmens øverste venstre hjørne for at vise den sidst kørte app.
2. Flyt herefter din musemarkør ned for at vise en liste i rækkefølge med de aktuelt kørende apps.
3. Klik på en app på denne liste, eller træk den til midten af skærmen. Du kan nu kontrollere den valgte app, der kører i øjeblikket.

Højreklik over app'en på listen, og klik på **Luk** for at afslutte app'en.

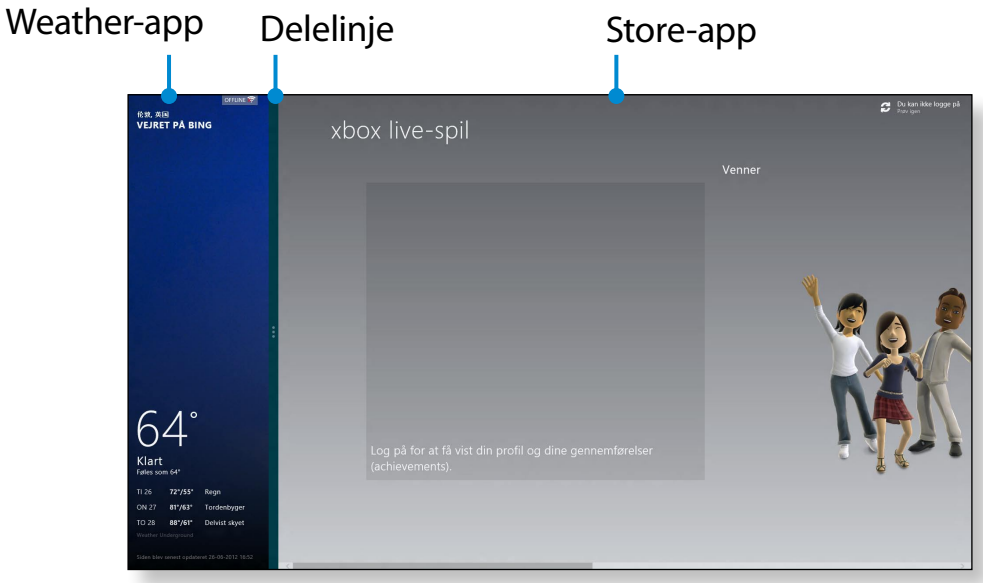


Brug af apps

Kørsel af to apps på samme tid

1. Vælg **Apps** på **startskærmen**.
2. Flyt din musemarkør til toppen af skærmen. Din musemarkør ændres til en **hånd**.
3. Hvis du klikker på og holder på museknappen og flytter til venstre eller højre, kan du opdele skærmen for at vise flere apps.
4. Flyt **delelinjen** for at ændre skærmens deleforhold.

   Understøttede skærmdeleforhold er 3:7 eller 7:3.



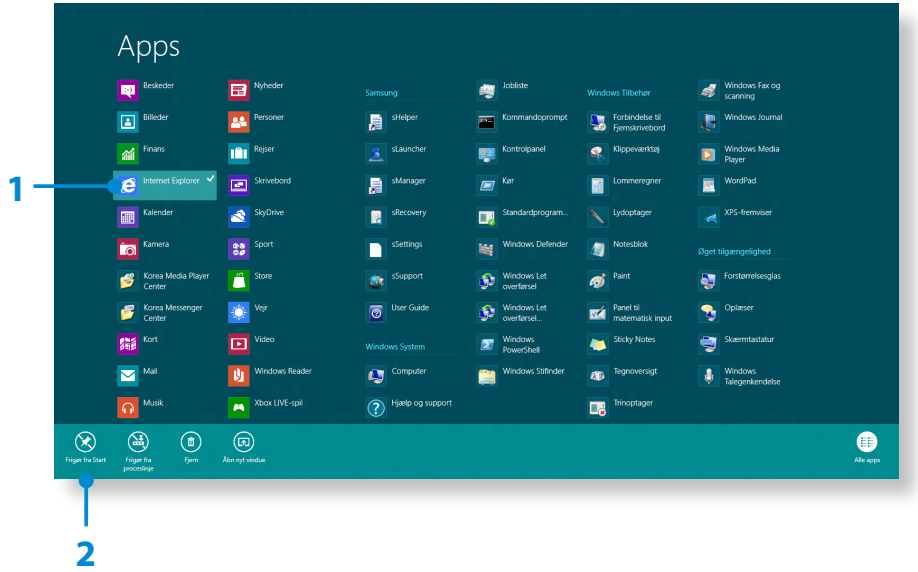
Eks.:) Hvis du kører Weather-app'en og Store-app'en på samme tid

Tilføjelse/fjernelse af en app til/fra startskærmen

På **Start-skærmen**: Træk den øverste kant på skærmen en anelse indad.

Klik på **Alle apps** nederst på skærmen for at vise alle apps, der er installeret i øjeblikket.

1. Hvis du højreklikker på den app, der skal tilføjes, aktiveres den relevante menu nederst på skærmen
2. Klik på **Fastgør til Start** eller **Frigør fra Start**.



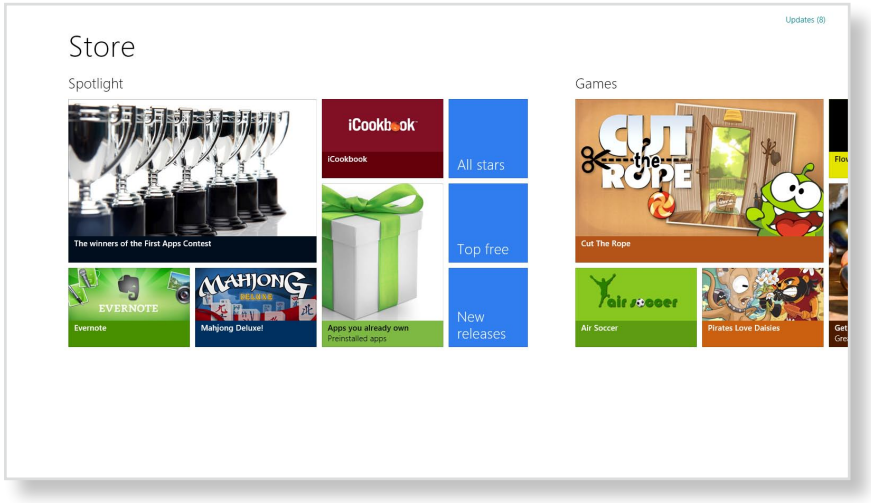
Eks.:) Ved fjernelse af en app på startskærmen

Brug af Windows Store

Hvis du kører App Store på startskærmen, vises app'erne i Windows Store.

Men det kræver en Microsoft-konto for at købe apps i Windows Store.

Fortsæt efter registrering af din Microsoft-konto i amuletterne.



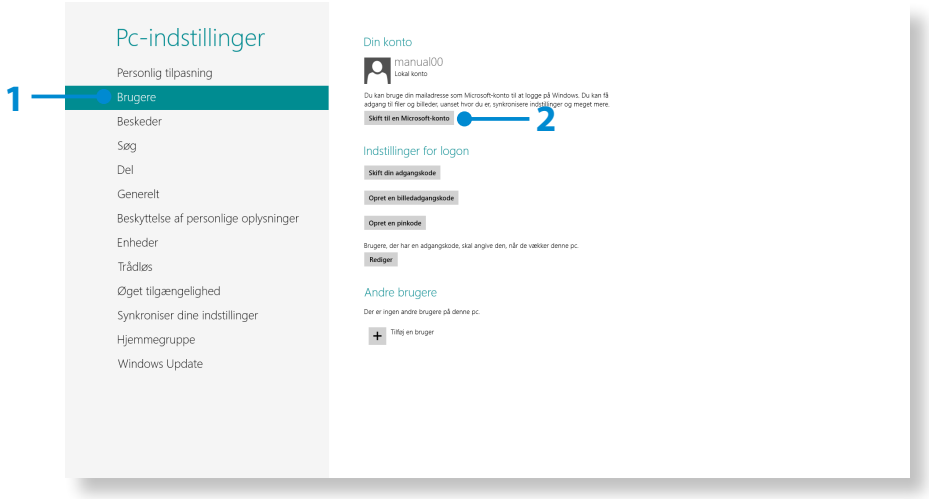
Samsung kan ikke løse problemer, der opstår med andre apps installeret fra Windows Store. Tag direkte kontakt til kundesupport for app'en.

Konfiguration af din Microsoft-konto

Med en Microsoft-konto kan du online synkronisere dine indstillinger med andre enheder, der kører Windows 8, så du kan dele filer eller indstillinger.

Du skal registrere en Microsoft-konto for at downloade eller købe apps fra Store.

1. Kør **Amuletter**, og klik på **Indstil** > **Skift pc-indstillinger**.
2. Klik på **Bruger** > **Din Konto**> **Skift til en Microsoft-konto**.
3. Registrer din konto med følgende relevante procedurer.



Genvejstaster i Windows

Du kan anvende følgende praktiske genvejstaster i Windows 8.

Du kan bruge følgende funktioner, når der er tilsluttet et eksternt tastatur.

Funktion	Genvejstast	Funktionsbeskrivelse
Visning af startskærmen	Windows-tast	Skifter til starttilstand.
Visning af skrivebordet	Windows-tast + D	Skifter til skrivebordstilstand.
Kørsel af amuletterne	Windows-tast + C	Aktiverer amuletterne.
Låsning af skærmen	Windows-tast + L	Låser skærmen.
Åbning af Øget tilgængelighed	Windows-tast + U	Åbner konfigurationen af Øget tilgængelighed.
Åbning af indstillingerne for den anden skærm	Windows-tast + P	Åbner indstillingsmenuen for den eksterne skærm
Åbning af det avancerede administrationsværktøj	Windows-tast + X	Åbner det avancerede administrationsværktøj.
Afslut app	Alt + F4	Afslutter den aktuelt kørende app.

Kapitel 3.
Brug af computeren

Brug af berøringsskærmen 42
Multikortsåbning (ekstraudstyr) 50
Tilslutning af en ekstern visningsenhed 52
Justering af volumen 55
Kontrol af LCD-skærmens lysstyrke 57
Trådløst netværk (ekstraudstyr) 59
Bogomslagstastatur (ekstraudstyr) 61
Brug af Multimedia-app'en (ekstraudstyr) 66
Brug af apps med en Samsung Smartphone (ekstraudstyr) 70
Opdatering af Samsung-software 71
Diagnosticering af computerens status samt problemløsning 72
Batteri 73
BIOS Setup 76
Indstilling af adgangskode til opstart 78

Brug af berøringsskærmen

Du kan anvende computeren med berøringsskærmen alene uden at bruge tastaturet og musen.
Berøringsskærmfunktionen understøttes kun på de modeller, hvor funktionen er installeret på fabrikken.

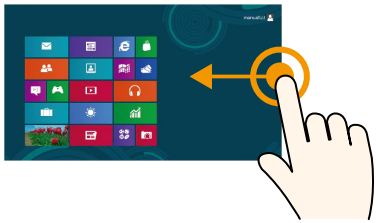
- Betjen berøringsskærmen med din finger eller din S Pen. Andre værktøjer, som f.eks. en kuglepen, genkendes ikke, og hvis du bruger skarpe genstande, kan LCD-skærmens overflade blive beskadiget eller ridset.
- Hvis der medfølger en S Pen (ekstraudstyr), kan du i stedet bruge denne.
- Da berøring af berøringsskærmen med et ledende materiale, som f.eks. en metalgenstand, kan medføre en fejlfunktion, skal du passe på ikke at røre ved skærmen med denne type genstande.

Brug af berøringsskærmen

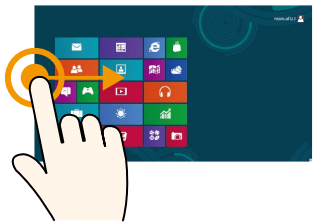
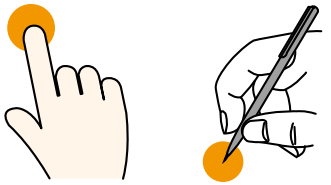
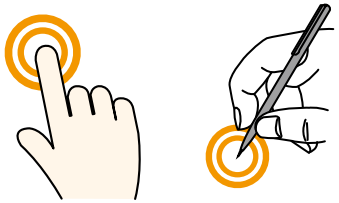
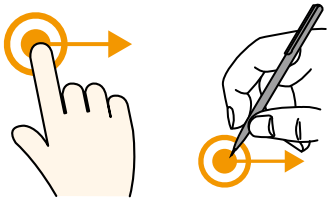
- Denne funktion findes på modeller med berøringsskærm, der kører Windows 8 og fungerer kun med visse programmer.
- Bemærk endvidere, at de funktioner, der understøttes, afhænger af programmet.
- Du kan bruge din S Pen (ekstraudstyr) samt dine fingre. Beskrivelsen er for brug af dine fingre.

Indlæring af den grundlæggende betjening af berøringsskærmen

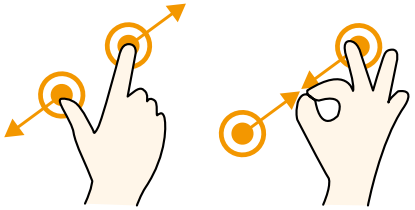
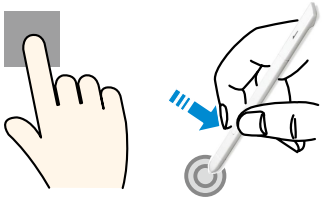
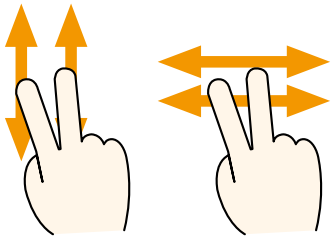
Det er nemt at lære, hvordan du anvender berøringsskærmen praktisk.

Berøringshandlinger		Funktionsbeskrivelse
	Trække fra højre kant mod midten.	Viser menuen Charms (Amuletter), der er skjult til højre på skærmen.

Brug af berøringsskærmen

Berøringshandlinger		Funktionsbeskrivelse
	Trække fra venstre kant mod midten.	Viser den sidst kørte app.
	Trække fra nederste kant og opad eller fra den øverste kant og nedad	Viser indstillingerne for det aktuelt kørende program.
	Berøre let (Klik)	Tryk let med din finger for at vælge et element. (Hvis du let berører en specifik menu, mulighed, et specifikt programikon på skærmen, aktiveres den tilhørende mulighed.)
	Berøre to gange (Dobbeltklik)	Tryk let to gange med din finger for at vælge et element.
	Berøre og trække	Flytter det valgte mål eller flytter til den næste side. Du kan trække et billede eller skrive bogstaver med denne handling.

Brug af berøringsskærmen

Berøringshandlinger		Funktionsbeskrivelse
	Rotere med mere end 2 fingre	Roterer det valgte mål.
	Stor spredning af 2 fingre eller samling af fingrene	Zoomer ind eller ud på målet.
	Berøre og holde et øjeblik (Højreklik med musen)	Giver samme funktion som når du højreklikker med din mus. Viser yderligere muligheder, der kan indstilles for det valgte mål eller mere detaljerede informationer.
	Berøre og trække 2 fingre op/ned, venstre/højre (Rulning)	Flytter op/ned, venstre/højre. Giver samme funktion, som når du ruller med musen.

Brug af berøringsskærmen

Brug af din S Pen (ekstraudstyr)

Hvis der fulgte en S Pen med produktet, kan du betjene computeren med pennen i stedet for dine fingre.

Du kan anvende din S Pen på samme måde, som du bruger dine fingre.

Tage din S Pen ud

Tag din S Pen ud mod højre.

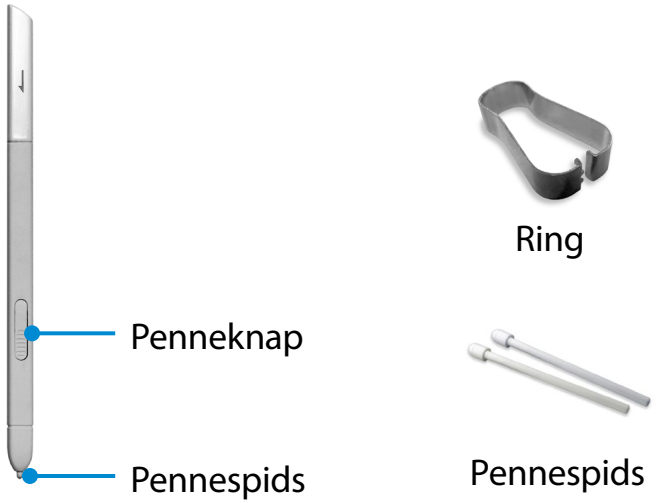
Efter brug af din S Pen kan du opbevare den i slotten til din S Pen.

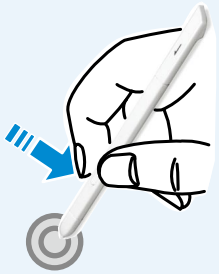
Pennespidstyper

S Pen leveres med to pennespidser.

1. **Gummispids (mathvid):** S Pens gummispids giver en mere pennelignende friktion på glasskærmen.
2. **Plastikspids (gennemsigtig):** Plastikspidsen reducerer overanstrengelse af hånden og gør længere tids brug behagelig.

Opbygningen af din S Pen og funktioner



Pennespids (Brug denne til at udføre samme funktion som venstre museknap)	Denne udfører samme funktion som din fingerspids, når du berører skærmen.
Penneknap (Brug denne til at udføre samme funktion som højre museknap.) 	Hvis du trykker på knappen, når spidsen på din S Pen er på skærmen, vises der cirkler omkring markøren på skærmen. Rør ved skærmen med din S Pen, mens du trykker på penneknappen. Dette udfører højrekliksfunktionen.

Brug af berøringsskærmen

Udskiftning af pennespidsen

Hvis pennespidsen beskadiget, kan du udskifte pennespidsen således:

1 Hold pennespidsen ved at sætte den i ringens hul, og fjern spidsen ved at trække den ud.

2 Sæt den nye pennespids i din S Pen.

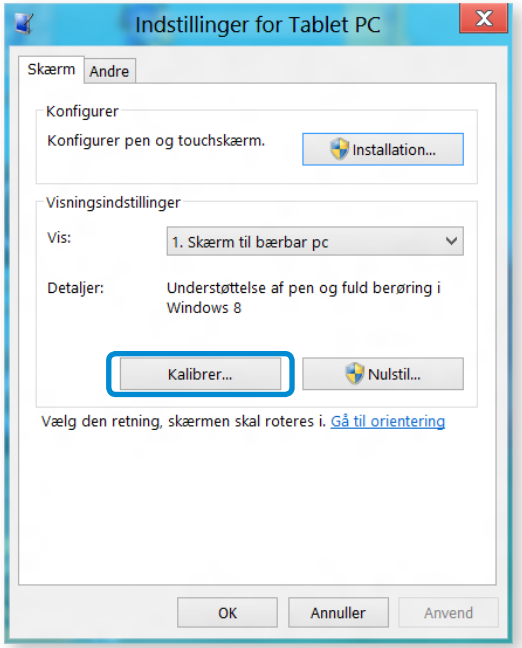
Pas på, at pennespidsen ikke bliver væk, når du tager den ud.

Skærmkalibrering

Når markøren på skærmen ikke nøjagtigt svarer til de punkter, du berører, kan du kalibrere berøringsskærmen med menuen **Tablet PC Settings (Indstillinger for tavle-pc)**.

Kalibreringsprocessen for berøringsskærmen kan variere afhængigt af operativsystemet og er muligvis ikke tilgængelig i visse operativsystemer. Følgende beskrivelser er baseret på operativsystemet Windows 8.

1 Klik på **menuen Charms (Amuletter)** på skrivebordet > **Indstillinger** > **Kontrolpanel** > **Hardware op lyd** > **Indstillinger for tablet-pc** > **Kalibrer**.



2 Vælg den skærmtype, der skal kalibreres. Hvis skærmbilledet **Kalibrer** vises: Rør ved punktet repræsenteret med mærket "+", og fjern derefter din finger.

Mærket "+" vises fortløbende fra øverste venstre hjørne til nederste højre hjørne af skærmen.

To provide calibration samples, tap the crosshair each time that it appears on the screen.
Right-click anywhere on the screen to return to the last calibration point. Press the Esc button to close the tool. Do not change your screen orientation until you have completed the calibration process.

3 Når vinduet **Do you want to save the calibration data?** (Vil du gemme kalibreringsdataene?) vises, skal du klikke på **Yes** (Ja).

Berøringsskærmens inputpunkter er kalibreret.

Indtastning af tegn

Du kan indtaste tegn via **tastaturet** og **indtastningspanelet på tavle-pc'en**.

Indtastning af tegn kan variere afhængigt af operativsystemet og understøttes ikke af visse operativsystemer.

Hvis du bruger din computer i lang tid, anbefales det at anvende tastaturet.

Indtastning af tegn er forklaret med Notesblok som eksempel.

Brug af indtastningspanelet på tablet-pc'en

Tablet pc-indtastningspanelet er et skærmtastatur, der findes i **Windows**.

Følg beskrivelserne og illustrationerne af, hvordan du bruger **berøringstastaturet** og **håndskriftstilstand**.

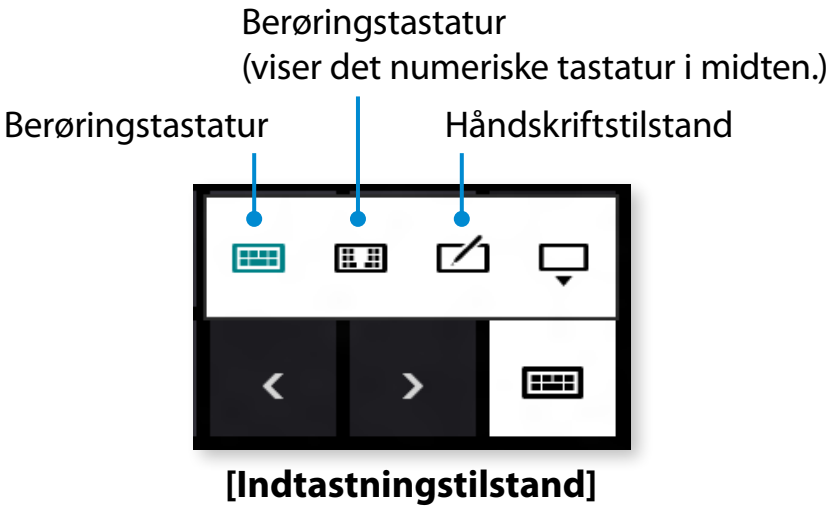
1 På **Startskærmen** trækkes skærmens øverste kant en smule mod midten.

Tryk på **Alle apps** > **Notesblok**.

2 Anbring din hånd på Notesblok-skærmen for at vise markøren.

Brug af berøringsskærmen

3 På skrivebordet: Tryk på til højre på proceslinjen for at vise **tablet pc-indtastningspanelet**.



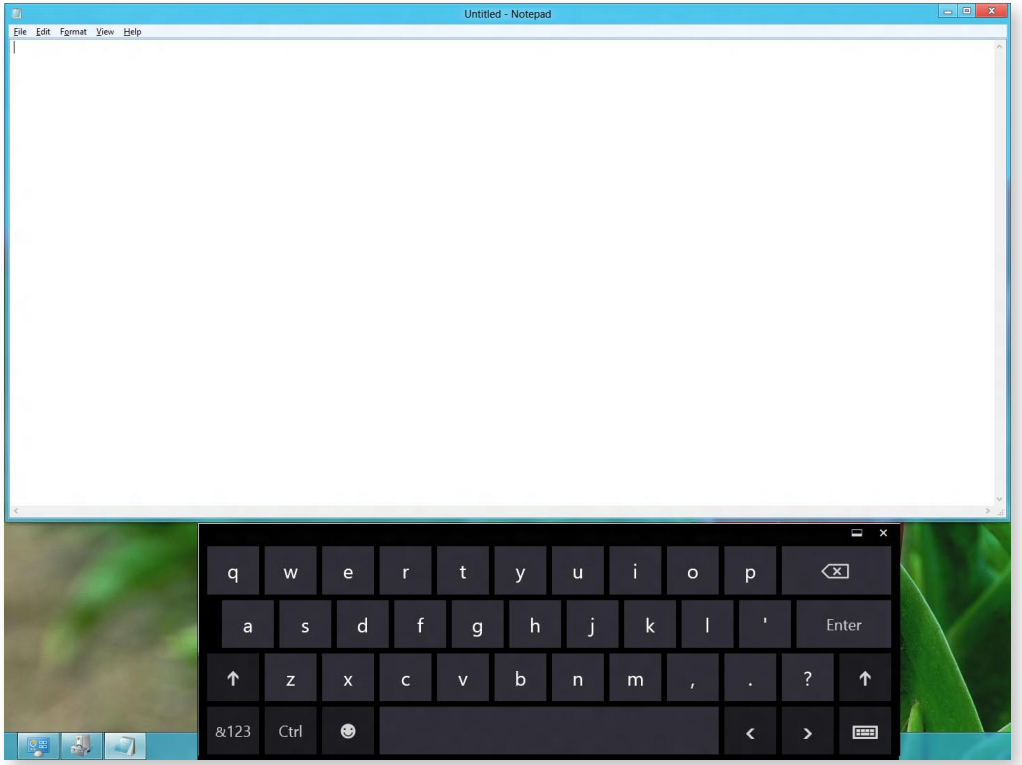
[Indtastningstilstand]

Indtastning af tegn med berøringstastaturet

Berøringstastaturet har standardtastaturlayoutet, hvormed du kan vælge taster for at indtaste tegn.

1 Tryk på ikonet **Berøringstastatur** i tablet pc-indtastningspanelet.

2 Tryk på tasterne for at indtaste dine tegn.



Brug af berøringsskærmen

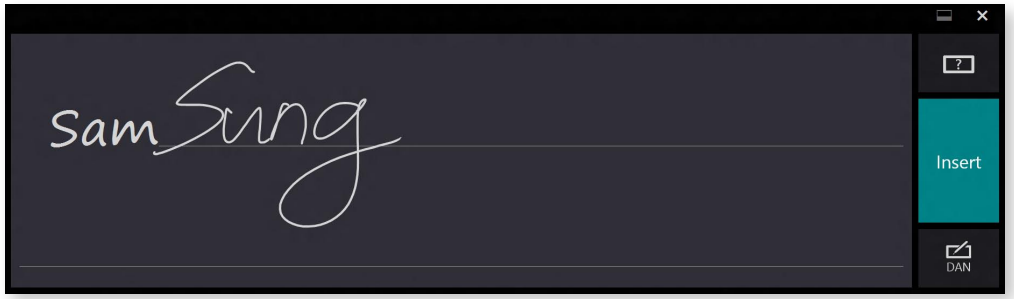
Indtastning af tegn i håndskriftstilstand

Du kan indtaste tegn ved at skrive dem i indtastningspanelet til håndskriftstilstand på berøringsskærmen.

Håndskriftstilstand er muligvis ikke tilgængelig på alle sprog.

1 Tryk på ikonet **Håndskriftstilstand** i tablet pc-indtastningspanelet.

2 Skriv tegn i indtastningsområdet i **indtastningspanelet til håndskriftstilstand** på berøringsskærmen.



3 Tryk på knappen **Insert (Indsæt)** for at indtaste tegn.

Forholdsregler for brug af berøringsskærmen

- Brug berøringsskærmen med rene og tørre hænder. Fjern i et fugtigt miljø fugtighed fra dine hænder og berøringsskærmens overflade inden brug.
- Undgå at sprøjte væskebaserede rengøringsmidler direkte på berøringsskærmen. Væskeopløsningen kan trænge ind i berøringsskærmen via den nederste kant.
  Når du bruger et væskebaseret rengøringsmiddel, skal du fugte en klud i væsken og rense skærmen med kluden (et rengøringsmiddel eller en klud, der indeholder ætsende stoffer, kan beskadige berøringsskærmen).
- Undlad at trykke hårdt på berøringsskærmen og trykke på skærmen med en skarp genstand som f.eks. en kuglepen. Dette kan beskadige berøringsskærmen.
- Hvis din finger kun rører let ved berøringsskærmen, bliver berøringen muligvis ikke registreret.
- Hvis du vil anvende en pen, skal du bruge den medfølgende digitizer-pen (ekstraudstyr). Ellers fungerer computeren måske ikke korrekt.
- Pas på, du ikke taber digitizer-pennen, da dette kan beskadige pennespidsen.
- Når du trykker på berøringsskærmen: Tryk præcist over et element, så du ikke trykker på andre elementer.
- Hvis berøringsskærmen bliver udsat for eksterne substanser som f.eks. insekter eller vand, fungerer berøringsskærmen ikke korrekt.

Multikortsåbning (ekstraudstyr)

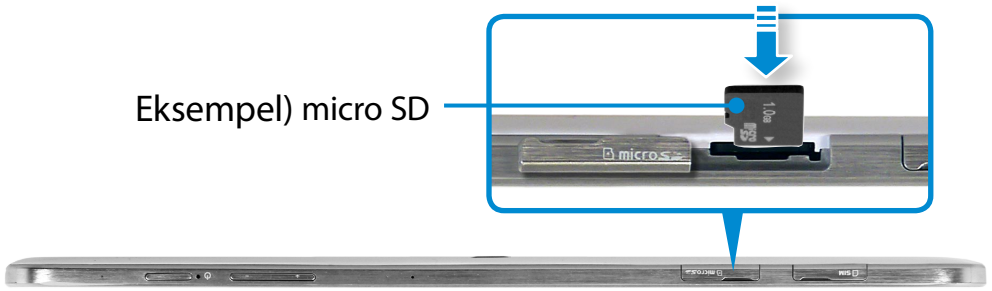
Med multikortslotten kan du læse læse og skrive data på forskellige typer af hukommelseskort.

Når du isætter et hukommelseskort, skal du sørge for at indsætte hukommelseskortet i den rigtige retning. Skubber du et forkert isat hukommelseskort ind, kan du beskadige selve kortet eller slotten.

- Du kan bruge hukommelseskort som en flytbar disk og nemt udveksle data med digitale enheder, som f.eks. et digitalkamera mv.
- Hukommelseskort anskaffes separat med den kapacitet, du ønsker.
- Farven på multikortslotten kan variere i forhold til billedet i denne vejledning.
- Inden du bruger slotten, skal du fjerne dummykortet inde i slotten. (Kun for modeller, der indeholder dummykort.)
- Sæt hukommelseskortet i multikortslotten i den retning, der er trykt på slotten.
- Dataoverførselshastigheden kan variere, afhængigt af hukommelseskortets specifikation.

Brug af kortet

1 Sæt et hukommelseskort i multikortslotten i den rigtige retning.



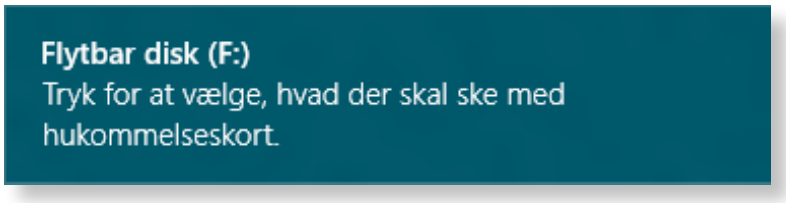
Navngivning af hukommelseskort

Følgende tabel viser de fulde navne for hukommelseskort for hver forkortelse.

Forkortelse	Hukommelseskortnavn
micro SD	micro Secure Digital
mini SD	mini Secure Digital
micro SDHC	micro Secure Digital High Capacity
micro SDXC	micro Secure Digital eXtended Capacity
mini SDHC	mini Secure Digital High Capacity

Multikortsåbning (ekstraudstyr)

2 Følgende meddelelse vises øverst til højre. Klik for at åbne mappen, og klik på View Files (Vis filer).



Hvis der vises en meddelelse for at underrette dig om et problem: Klik på det tilhørende vindue > **Fortsæt uden scanning**. Du kan udføre følgende proces beskrevet i nr. 3.

3 **Windows Stifinder** kører på skrivebordet. Du kan gemme, flytte og slette data på det respektive drev.

Sådan fjerner du et hukommelseskort

Tryk på kortet for at skyde det ud. Hold derefter i spidsen af kortet, og træk det ud.

Du kan også blot holde i den ene ende af kortet og fjerne det.

Sådan formaterer du et hukommelseskort

Når du anvender hukommelseskortet første gang, skal du inden brug formatere det.

Formatering af et kort vil slette alle data, der er lagret på kortet. Hvis kortet indeholder data, bør du inden formateringen tage backup af disse data.

1 Klik på **Windows Stifinder** på proceslinjen på skrivebordet.

2 Højreklik på et kortdrev ved hjælp af touchpad'et og vælg **Formatering**.

3 Tryk på **Start** for at starte formateringen.

- For at dele et hukommelseskort med en digital enhed, som f.eks. et digitalt kamera, anbefales det at formatere hukommelseskortet i den digitale enhed inden brug. Hvis du formaterer et hukommelseskort på computeren og derefter sætter hukommelsen i den digitale enhed, skal du måske formatere hukommelseskortet igen i den digital enhed.
- Hvis der er en skrivebeskyttelsesenhed i hukommelseskortet, og enheden er indstillet til låsning, kan du ikke formatere, skrive data på eller slette data fra kortet.
- Gentagen indsætning og udtagning af et hukommelseskort kan beskadige kortet.
- SDIO (Secure Digital Input Output) understøttes ikke.
- Du kan ikke læse eller skrive copyrightbeskyttede data.

Tilslutning af en ekstern visningsenhed

Hvis du tilslutter en ekstern visningsenhed, som f.eks. en skærm, et tv, en projektor e.l., kan du vise billedet på en bredere skærm på den eksterne enhed, når du giver en præsentation eller ser en video eller en film.

Tilslutning til skærmporten (ekstraudstyr)

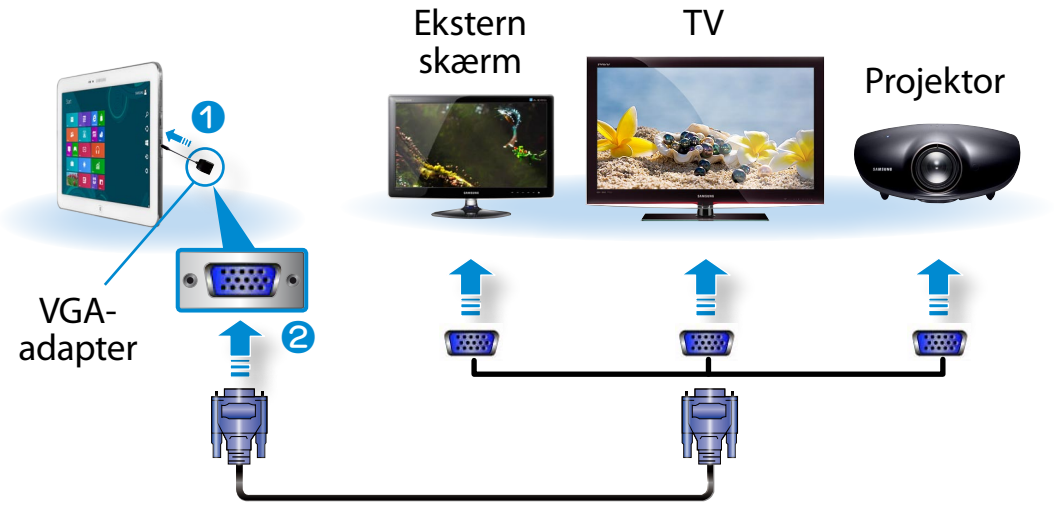
Tilslut en ekstern skærm, et TV eller en projektor, der understøtter D-SUB-grænsefladen, for at vise billedet på en større skærm.

Du kan give bedre præsentationer ved at slutte computeren til en projektor.

VGA-adapteren er ekstraudstyr og skal anskaffes.

1 Åbn micro HDMI-porten, og tilslut **VGA-adapteren**.

Slut VGA-kablet (15 bens) til den tilsluttede VGA-adapter, og slut derefter den anden ende af VGA-kablet til D-SUB-porten på skærmen eller tv'et.



2 Slut strømkablet til den/det tilsluttede skærm, tv eller projektor, og tænd for strømmen.

Skift dit tv til ekstern enhedstilstand ved tilslutning til tv'et.

Tilslutning af en ekstern visningsenhed

3 Vælg **menuen Charms (Amuletter) > Devices (Enheder) > Second Screen (Anden skærm)**.

Vælg en ønsket skærmtilstand.

	kun pc-skærm Indholdet vises kun på pc-skærmen (aktuel enhed).
	Dublet Indholdet på den aktuelle enhed vises også på den eksterne enhed.
	Udvid Den aktuelle enheds skærm udvides til den eksterne enhed.
	Kun anden skærm Indholdet vises kun på den eksterne enheds skærm.

Du kan også indstille dobbelt visning:

Åbn vinduet Skærmindstillinger i Kontrolpanelet, vælg **Skærm 2**, og vælg afkrydsningsfeltet **Udvid til at fylde denne skærm** for at indstille dobbelt visning. For mere detalerede informationer: Se onlinehjælpen i Windows.

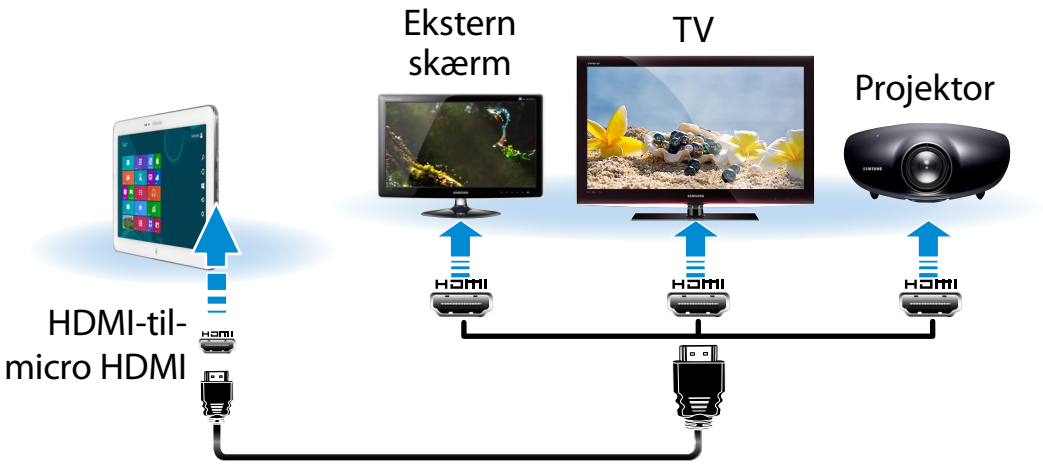
Tilslutning med Micro HDMI-porten (ekstraudstyr)

Ved at tilslutte computeren til et tv via en HDMI-port kan du glæde dig over både høj visuel kvalitet og en høj lydkvalitet.

Når du har tilsluttet et tv med HDMI, skal du konfigurere skærmen og billedet.

Du skal derudover købe HDMI-til-micro HDMI-kablet.

1 Slut HDMI-til-micro HDMI-kablet til tv'ets HDMI-port.



- Dette understøttes kun på modeller, som understøtter en tv-udgangsport (HDMI).
- Hvis tv'et har flere HDMI-porte, skal du tilslutte computeren til porten **DVI IN**.

Tilslutning af en ekstern visningsenhed

- Når du forbinder computeren til et tv, skal du skifte tv'ets eksterne inputtilstand til **HDMI**.

2 Vælg **menuen Charms (Amuletter) > Devices (Enheder) > Second Screen (Anden skærm)**.

Vælg en ønsket skærmtilstand.

	kun pc-skærm Indholdet vises kun på pc-skærmen (aktuel enhed).
	Dublet Indholdet på den aktuelle enhed vises også på den eksterne enhed.
	Udvid Den aktuelle enheds skærm udvides til den eksterne enhed.
	Kun anden skærm Indholdet vises kun på den eksterne enheds skærm.

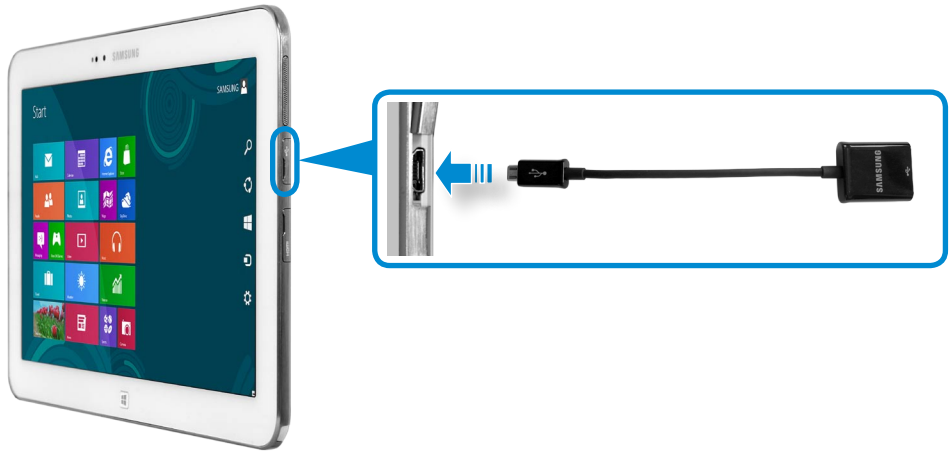
Ekstern monitor/tv er ikke understøttet for DOS kommandovinduet.

Brug af Micro USB-porten (valgfrit)

Du kan bruge Micro USB-adapteren til at slutte en USB-enhed til computeren.

Micro USB-adapteren er ekstraudstyr og sælges separat.

1 Slut **Micro USB-adapteren** til computerens **Micro USB-port**.



2 Slut en USB-enhed til Micro USB-porten.

Micro USB-porten understøtter ikke USB 3.0-protokoller.

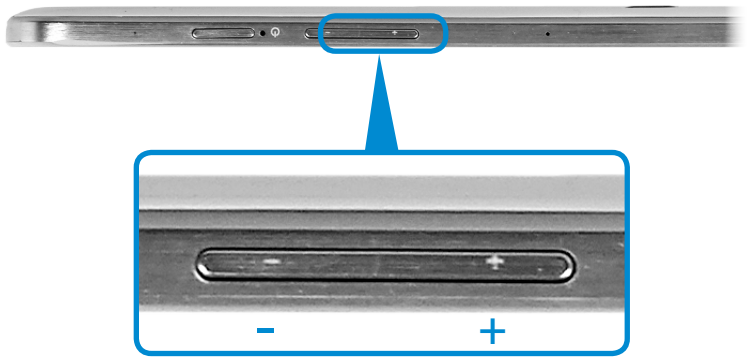
Denne computer kan ikke sluttes til den anden computer via Micro USB-porten.

Justering af volumen

Du kan justere lydstyrken med lydstyrkeknappen og lydstyrkeprogrammet.

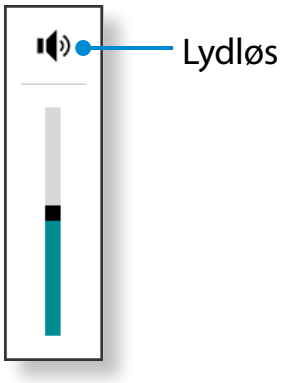
Justering af lydstyrken med knapperne

Du kan justere lydstyrken med lydstyrkeknapperne på computerens øverste kant.



Justering af volumen ved hjælp af programmet til volumenkontrol

Klik på menuen **Amuletter** > **Indstil** > for at justere kontrollinjen.



Justering af volumen

Brug af Lydoptager

Fremgangsmåderne for at optage lyd ved hjælp af Windows Lydoptager er beskrevet nedenfor.

1 Tilslut en mikrofon til mikrofonstikket.

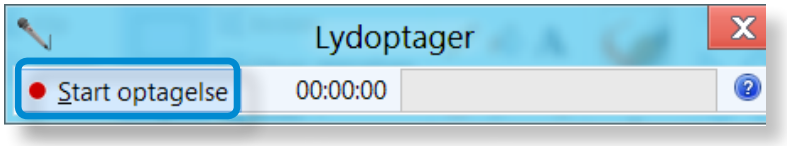
Eller brug indbygget mikrofon.

2 Højreklik over ikonen **Volumen** i proceslinjen, og vælg **Optagelsesenheder**.

3 Kontroller, om mikrofonen er indstillet som standard optageenhed.

Hvis det er tilfældet, er den allerede indstillet som standardenhed. Hvis det ikke er tilfældet, skal du højreklikke over mikrofonen og vælge **Benyt som standardenhed**.

4 Højreklik på menuen **Amuletter** > **Start** for at klikke på **alle apps** > **Lydoptager**. Tryk derefter på **Start optagelse** for at optage.



Tilslutning og brug af ørepropper / hovedtelefonstikket

Hvis der ikke er nogen lyd efter tilslutning af ørepropper eller hovedtelefoner: Konfigurer indstillingerne således.

1 På skrivebordet: Klik på **menuen Amuletter** > **Indstil** > **Kontrolpanel** > **Hardware og lyd** > **Lyd** > **Afspilning**.

2 Vælg **Speakers (Intel SST Audio Device (WDM)) (Højttalere (Intel SST Audio Device (WDM)))**, klik på **Set Default (Angiv standard)**, og klik på **OK**.

Kontrol af LCD-skærmens lysstyrke

Skærmens lysstyrke indstilles automatisk til det lyseste niveau, når der tilsluttes strøm, og lysstyrken indstilles automatisk til mørk, når computeren kører på batteri for at forlænge batteritiden.

Kontrol af lysstyrken ved hjælp af tastaturet

1 Klik på **menuen Amuletter > Indstil** > **Lysstyrke** .

2 Juster lysstyrken med kontrollinjen til skærmens lysstyrke.

Skiftning af billedtilstanden

Du kan skifte billedtilstanden til din foretrukne visning, som f.eks. optimere visningen af film eller e-bøger.

På startskærmen skal du højreklikke på et tomt område og klikke på **Alle apps > Indstillinger > Skærm > Display Color (Skærmfarve)**.

- Standard: Standardbilledtilstand.
- Film: Skift til denne tilstand, når den omgivende belysning er mærk, eller når du ser film.
- Film (lys): Dette gør en mørk scene lysere, så det er lettere at skelne.
- Dynamisk: Dette gør billedet tydeligt og skarpt.
- Læse-tilstand: Velegnet til læsning af e-bøger.
- Ingen effekt: Dette er standardbilledtilstanden.

Kontrol af LCD-skærmens lysstyrke

- **Besparelse af batteriets strømforbrug**
  Lysstyrken på LCD-skærmen reduceres, når computeren kører på batteristrøm for at spare på batteriets strømforbrug.
- **Principper for dårlige pixels på bærbare computere**
  Beskrivelse: Samsung respekterer specifikationerne mht. streng kvalitet og pålidelig ved LCD. Men uanset dette er det uundgåeligt, at der kan forekomme et lille antal dårlige pixels. Et stort antal dårlige pixels kan medføre et problem ved visning, men et lille antal pixels påvirker ikke computerens ydelse.
  Derfor respekterer og håndhæver Samsung følgende principper vedr. pixels:
  - Lys pixel: 2 eller mindre
  - Sort pixel: 4 eller mindre
  - Kombination af lys og mørk: 4 eller mindre

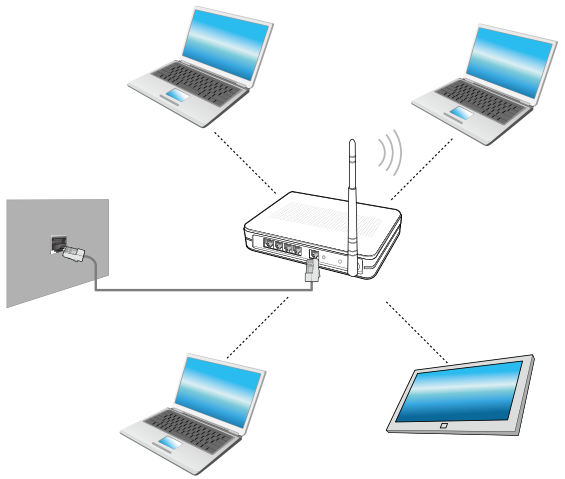
Instruktioner for rengøring af LCD-skærmen

LCD-panelet skal rengøres med en blød klud, der er let fugtet med computerrensevæske, med bevægelser i én retning.

Hvis du rengør LCD-panelet med for megen kraft, kan LCD-skærmen blive ødelagt.

Trådløst netværk (ekstraudstyr)

Et miljø med trådløst netværk (trådløst LAN) er et netværksmiljø, der gør det muligt at etablere forbindelse mellem flere computere i hjemmet eller i små virksomheder ved hjælp af trådløse LAN-enheder.



- Skærmbilledet og terminologien kan være anderledes, afhængigt af modellen.
- Nedenstående beskrivelser gælder for computermodeller med kort eller enheder til trådløst LAN. En trådløs LAN-enhed købes som ekstraudstyr. Illustrationerne i den brugsvejledning kan afvige fra de faktiske afhængigt af modellen af den trådløse LAN-enhed model.
- Hvis det trådløse netværk er slukket, skal du vælge **Settings (Indstillinger)** > **Wireless Network (Trådløst netværk)** og indstille det til **ON (TIL)**

Hvad er en Access Point (AP)?

En AP er en netværksenhed, der danner bro mellem et kabeltilsluttet og trådløst LAN og svarer til en trådløs hub i et kabeltilsluttet netværk. Du kan koble flere computere med trådløst LAN til en AP.

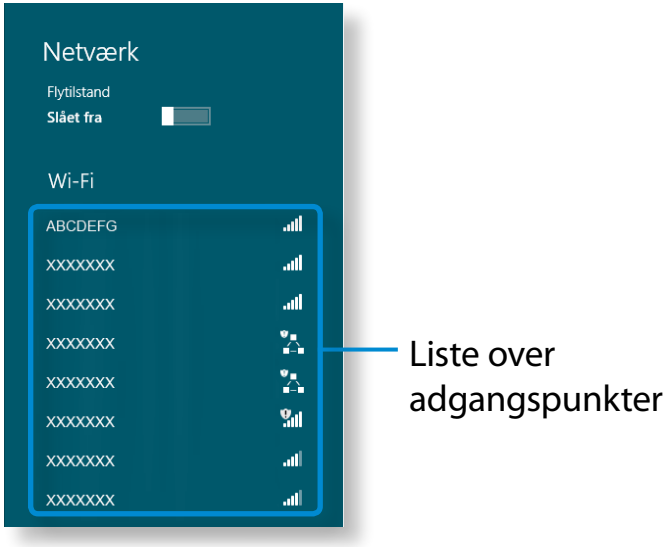
Trådløst netværk (ekstraudstyr)

Tilslutning til et trådløst LAN

Hvis der findes et adgangspunkt, kan du oprette forbindelse til internettet via dette vha. tilslutningsmetoden for trådløst LAN, som findes i Windows.

1 Hvis du klikker på ikonet **Amuletter** > **Indstil** > **Netværksforbindelser** vises en liste med tilgængelige AP'er.

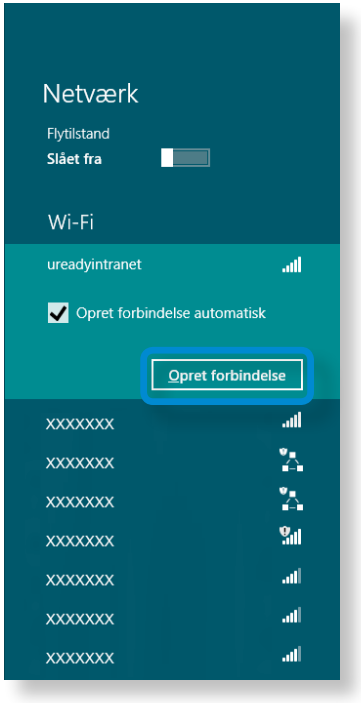
Hvis du vælger at oprette forbindelse til et adgangspunkt, vises knappen **Opret forbindelse**.



2 Klik på **Opret forbindelse**.

Hvis der er angivet en netværksnøgle for adgangspunktet, skal du indtaste den og derefter klikke på **OK**.

Bed din netværksadministrator om netværksnøglen.

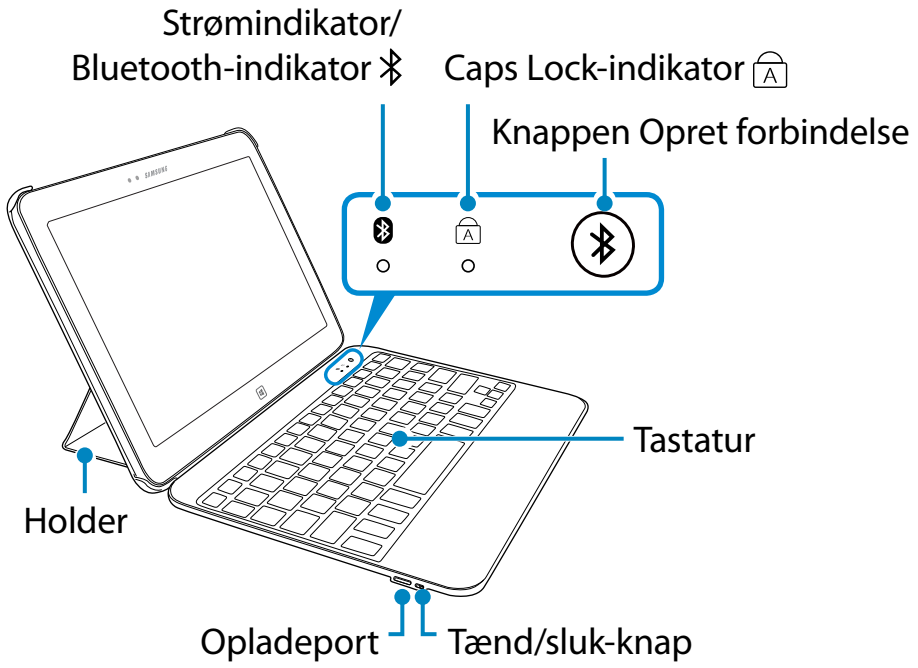


3 Når tilslutningen til adgangspunktet er udført, vises Connected (Tilsluttet) ved siden af det tilhørende adgangspunkt. Nu kan du anvende det trådløse netværk.

Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)

- Kontroller, at følgende elementer findes i enhedens emballage: bogomslagstastatur, opladeadapter og brugervejledning.
- Tastaturets layout og udseende kan variere fra model til model.
- Dette tastatur er designet til operativsystemet Windows 8 og fungerer måske ikke fuldt ud på andre operativsystemer.

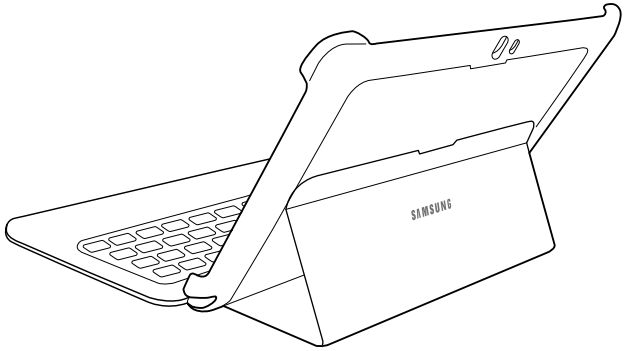
Layout



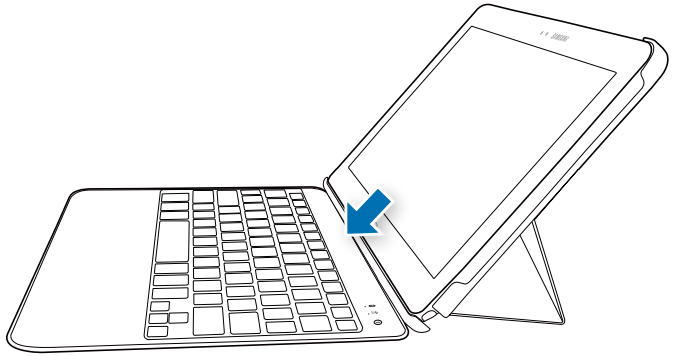
Fastgørelse/aftagelse af computeren

Fastgørelse af computeren

1 Fold holderen, og anbring den som vist.



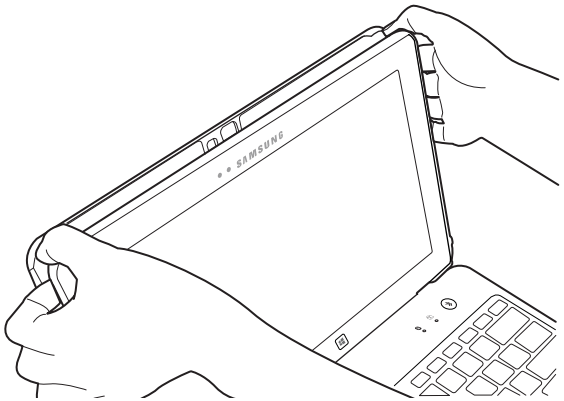
2 Fastgør computeren til tastaturet.



Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)

Aftagning af computeren

Hold fast på begge sider af computeren, og brug begge tommelfingre til at trække den væk fra tastaturet. Computeren tages af.

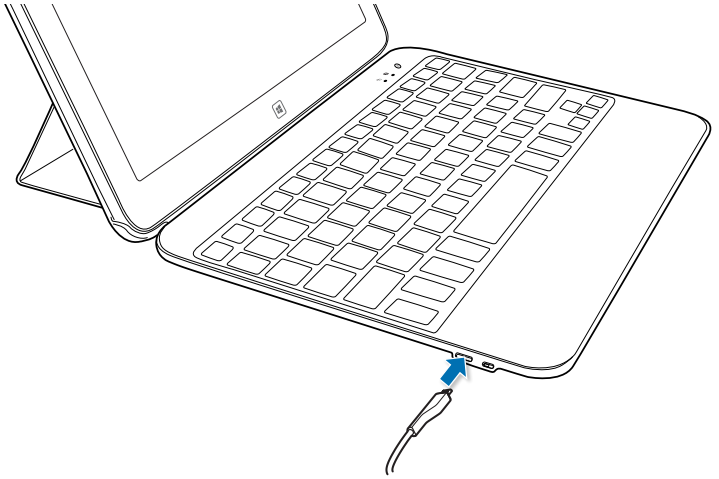


Opladning af tastaturet

Dette tastatur har et indbygget batteri. Inden du bruger tastaturet første gang, skal batteriet lades helt op.

Brug kun den medfølgende oplader eller en oplader, der er godkendt af Samsung. Brug af opladere, der ikke er godkendt, kan beskadige tastaturet eller bevirke, at det fungerer forkert.

1 Slut opladeren til tastaturets opladeport.



2 Slut opladeren til en stikkontakt. Strømindikatoren er rød, når tastaturet oplader.

Hvis opladningen mislykkes, skal du tilslutte opladeren på ny og prøve igen.

3 Når opladningen er færdig, bliver strømindikatoren blå. Tag opladeren ud af tastaturet.

Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)

Standard brugstid i henhold til opladetiden

Opladetid	Standard brugstid	
Ca. 2 timer	Normal brug	Standby
	Ca. 100 timer	Ca. 1 måned

- Opladetiden og tastaturets brugstid kan variere afhængigt af brugsforholdene.
- Det indbyggede batteri er en forbrugsvare, hvis brugstid falder med tiden.

Kontrol af resterende batterikapacitet

Hvis du vil kontrollere tastaturets resterende kapacitet, skal du trykke på tasten [Ctrl] og holde den nede i 3 sekunder. Bluetooth-indikatoren blinker 5 gange i følgende farver:

Resterende kapacitet	Indikatorfarve
Mere end 80 %	Blå
20% - 80%	Violet
Mindre end 20 %	Rød

Sådan tændes og slukkes tastaturet

Sådan tændes tastaturet

Flyt **tænd/sluk-knappen** til tændt stilling. Den blå **Bluetooth-indikator** blinker 4 gange.

Sådan slukkes tastaturet

Flyt tænd/sluk-knappen til slukket stilling.

Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)

Parring af tastaturet

Hvis du vil parre to Bluetooth-enheder for første gang, skal der registreres en adgangskode til parringen.

1 Tænd for computeren.

2 Tænd for tastaturet.

3 Tryk på knappen **Opret forbindelse** på tastaturet og hold den nede i 3 sekunder for at starte parringstilstanden.

- Når tastaturet tændes for første gang, startes parringstilstanden automatisk.

Det bliver i parringstilstanden i 3 minutter.

4 I meddelelsesområdet i computerens nederste højre hjørne skal du højreklikke på Bluetooth-ikonet og derefter klikke på **Tilføj Bluetooth-enhed**. Computeren starter søgningen efter tilgængelige Bluetooth-enheder.

5 Vælg Bluetooth-tastaturet på listen med resultater.

6 Indtast tallene på skærmen, og tryk derefter på **Enter**.

Taloplysningerne vises måske ikke. Det afhænger af computertilstanden. I dette tilfælde skal du bruge skærmtastaturet til at indtaste en adgangskode for parringen og derefter trykke på **Næste**. Indtast derefter den samme adgangskode ved hjælp af tastaturet og tryk derefter på Enter.

7 Når to Bluetooth-enheder er parret, blinker Bluetooth-indikatoren blåt 3 gange. Hvis brugeren ikke foretager nogen indtastning i løbet af ca. 1 minut, slukkes Bluetooth-indikatoren. Tryk på en vilkårlig tast for at aktivere tastaturet igen.

Hvis tastaturet holder op med at fungere, skal du kontrollere forbindelsen og parringsstatussen mellem de to enheder og prøve igen. Følg vejledningen nedenfor for at genvinde parringen:

- Kontroller parringsstatussen fra menuen til opsætning af Bluetooth på computeren.
- Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet, eller sluk for tastaturet og tænd det derefter igen. Tastaturet forsøger at opsætte parringen i 10 sekunder.

Bogomslagstastatur (ekstraudstyr)

Indikatorstatus

Når tastaturet tændes	blinker den blå Bluetooth-indikator hurtigt 4 gange.
Når tastaturet starter parringstilstand	lyser den blå Bluetooth-indikator konstant i ca. 3 minutter.
Når tastaturet ikke kan starte parringstilstand	blinker den blå Bluetooth-indikator en gang hvert 6. sekund i 3 minutter, hvorefter den slukkes.
Hvis Bluetooth-tastaturet løber tør for batteri	blinker den røde Bluetooth-indikator.

Enhedsspecifikationer

Element	Specifikationer og beskrivelse
Frekvensområde	2402-2480 MHz
Input	100-240 V AC, 50/60 Hz
Output	0,25-2,5 mW
Effektiv trådløs rækkevidde	Maks. 10 m

- For den bedste ydelse og nøjagtighed skal du fjerne bogomslagstastaturet fra computeren ved brug af apps, som f.eks. kompas eller kort.
- Brug af kompas- eller kortapper udendørs, da de er mindre nøjagtige indendørs.

Brug af Multimedia-app'en (ekstraudstyr)

Du kan nyde billed-, video- og musikfiler med S Camera+-, S PhotoStudio- og S Player+-apps'ene.

S Camera+	Du kan tage billeder og optage videoer med S Camera+-app'en og vise dem direkte i denne app.
S PhotoStudio	Du kan redigere billeder/videoer optaget med S Camera+.
S Player+	Du kan vise de billed-, video- og musikfiler, der er lagret på computeren.

Afhængigt af programversionen findes nogle funktioner måske ikke, eller der findes andre funktioner.

Tjenester i forbindelse med tredjepartssoftware

- For beskrivelser og serviceanmodninger i forbindelse med tredjepartssoftware bedes du kontakte den pågældende producent.
- Visse fejlfindingshandlinger som svar på serviceanmodninger virker eventuelt ikke, afhængigt af softwareproducenten.

Brug af Multimedia-app'en (ekstraudstyr)

Brug af S Camera+-app'en

1 Vælg på skærmen Start **S Camera+**.

2 For at tage et billede skal du skubbe kameraets tilstandslinje til positionen Billede.

For at optage en video skal du skubbe kameraets tilstandslinje til positionen Video.

3 Fokusér på motivet, og klik på for at starte optagelse.

4 Du kan se billedet eller videoen ved hjælp af **Vis billede** eller app'en **S Gallery**.

S Camera+-app'en er ikke tilgængelig i skrivebordstilstand.

Forholdsregler, når der optages billede eller video

- Du må ikke tage billeder eller optage videoer af andre uden deres tilladelse.
- Du må ikke tage billeder eller optage video på steder, hvor dette ikke er tilladt.
- Du må ikke tage billeder eller optage videoer på steder, hvor du kan krænke en persons privatliv eller offentliggøre fortrolige oplysninger.

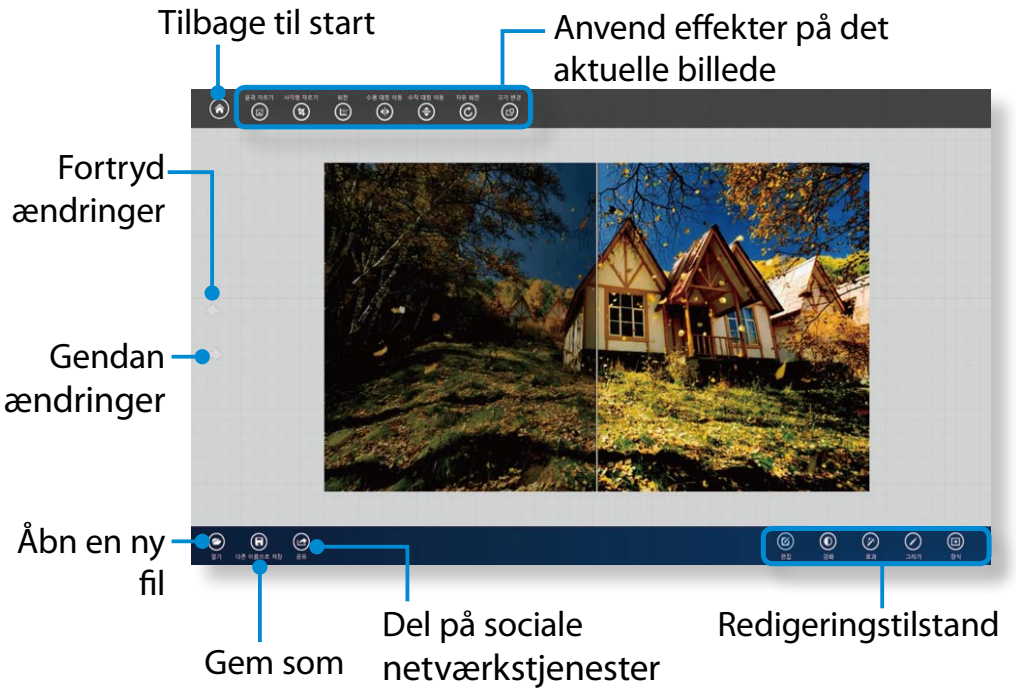
Brug af Multimedia-app'en (ekstraudstyr)

Brug af S PhotoStudio-app'en

1 Vælg på skærmen Start **S PhotoStudio**.

2 Vælg et billede, der skal redigeres.

3 Vælg en redigeringstilstand på linjen nederst til højre. Indholdet i linjen øverst til venstre varierer afhængigt af den valgte redigeringstilstand.



4 Gem billedet under et nyt navn, når du er færdig.

Brug af Multimedia-app’en (ekstraudstyr)

Brug af S Player+-app'en

1 Vælg på skærmen Start **S Player+**.

2 Klik på menulinjen på **Open** > **Open File...**, og vælg derefter en fil, der skal afspilles.

Brug af apps med en Samsung Smartphone (ekstraudstyr)

HomeSync

Du kan anvende computeren som skylagring til at gemme filer, der er uploadet fra mobile Samsung enheder. Angiv en delt mappe, og få straks adgang til indholdet i mappen, når du er på farten.

For flere informationer skal du se dette programs hjælpafsnit.

SideSync

Du kan anvende SideSync til at dele og styre visningen mellem computeren og mobile Samsung-enheder eller dele filer mellem dem. Vælg en af følgende to muligheder:

- Keyboard/Mouse Sharing: Du kan anvende computerens tastatur eller mus på mobile enheder.
- Phone Screen Sharing: Du kan vise den mobile enheds skærm på computeren.

For flere informationer skal du se dette programs hjælpafsnit.

Opdatering af Samsung-software

SW Update er et softwareprogram, der søger efter Samsung-softwareprogrammer og -drivere, der var installeret, da du købte computeren og hjælper dig med at opdatere dine drivere og programmer.

- Du kan kun kontrollere filer, der kan opdateres, inden du udfører opdateringen, hvis du er sluttet til internettet.
- SW Update sørger ikke for opdateringer til enhedsdrivere eller programmer, som brugeren selv har installeret.

1 Højreklik over **Startskærmen**.

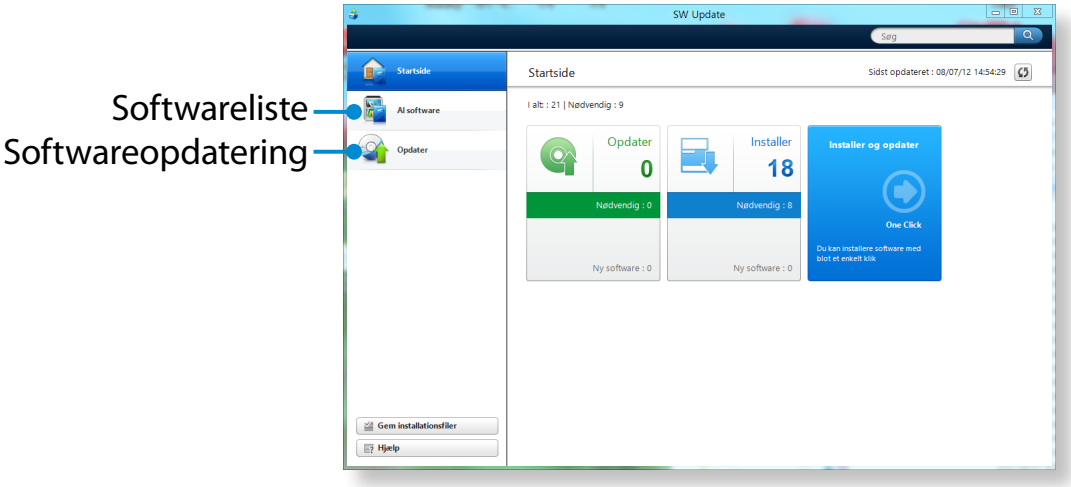
Klik på **SW Update** i menuen **Alle apps** .

2 Hvis programmet kører for første gang, vises Brugeraftalen vedr. personlige oplysninger.

Klik på **Agree (Accepter)**.

3 Programmet **SW Update** kører.

Vælg de elementer, du vil opdatere, inden du fortsætter med opdateringsprocessen.



Diagnosticering af computerens status samt problemløsning

Programmet Support Center, der er Samsungs Computers problemløsningsguide, understøtter diagnosticering af systemet og har en FAQ for ofte forekommende problemer.

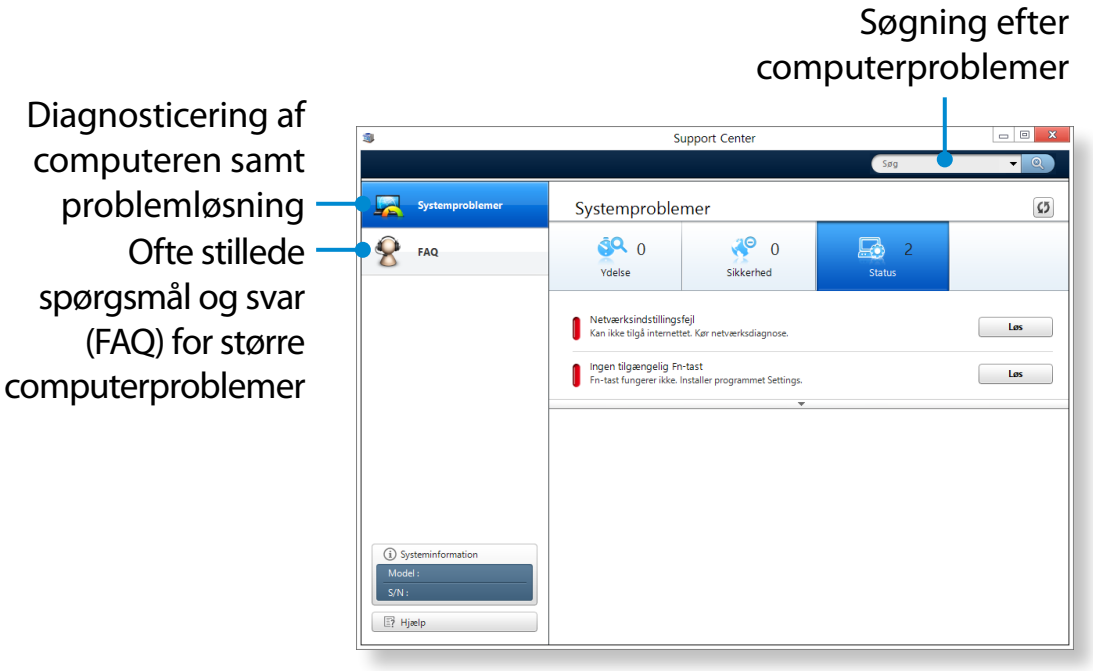
> Support Center medfølger måske ikke eller kan være en anden version, afhængigt af modellen.

1 Højreklik over **Startskærmen**.

Klik på **Support Center** i menuen **Alle apps** .

2 Support Center aktiveres og starter diagnosticeringen af din computer.

Når diagnosticeringen er færdig, viser menuen System Status (systemstatus) en liste med aktuelle problemer, der kan løses som vist.



3 Du kan løse et problem ved at klikke på knappen Troubleshoot (Løs problem) for at problemet.

Batteri

Der henvises til følgende instruktioner, når computeren kører på batterikraft uden tilslutning af vekselstrøm.

Denne computer er udstyret med et internt batteri.

Forholdsregler

- **Brugere kan ikke fjerne eller udskifte det interne batteri.**
- **For at fjerne eller udskifte batteriet skal du bruge et autoriseret servicecenter for at beskytte produktet og brugere. Du skal betale for dette.**
- Brug kun opladere, der er angivet i brugsvejledningen.
- Batteriet må aldrig opvarmes, anbringes nær eller i åben ild eller anvendes ved temperaturer over 60°C, da det kan forårsage brand.
- Du må aldrig kortslutte batteriets terminaler eller skille batteriet ad.
- Anvend kun samme type hukommelse som angivet i produktspecifikationerne.

Før du bruger computer for første gang, skal du sørge for at tilslutte vekselstrømsadapter og lade batteriet helt op.

Placeringen af det interne batteri

Opladning af batteriet

Slut vekselstrømsadapteren til computerens strømindgangsstik. Opladningen af batteriet startes.

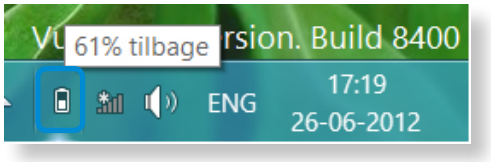
Du kan benytte computeren, mens batteriet oplades. Dette forlænger dog batteriets opladningstid. Hvis batteriet desuden når en bestemt temperatur, ophører computeren muligvis med at oplade batteriet af sikkerhedshensyn.

Måling af resterende batteriladning

Du kan få vist batteriets opladningsstatus ved at udføre følgende procedurer.

Se batteriopladningen i proceslinjen

Fjern strømadapteren, og bevæg musemarkøren hen over batteriikonet i systembakken på proceslinjen for at se, hvor meget batteri der er tilbage.



Oplysning om batteritid

Et batteri er forbrugsudstyr, så over tid vil batteriets kapacitet/levetid blive reduceret. Hvis batteriets levetid reduceres til under det halve af starttiden, anbefaler vi at købe et nyt batteri.

Når du ikke bruger batteriet i lang tid, kan du opbevare batteriet, når du har ladet det op til 30-40 % af dets kapacitet.

Det forlænger batteriets levetid.

Forlængelse af brugstiden for batteriet

Højere lysstyrke for LCD-skærmen

1. Klik på **menuen Amuletter** > **Indstil** > **Skærm** .
2. Dæmper skærmen.

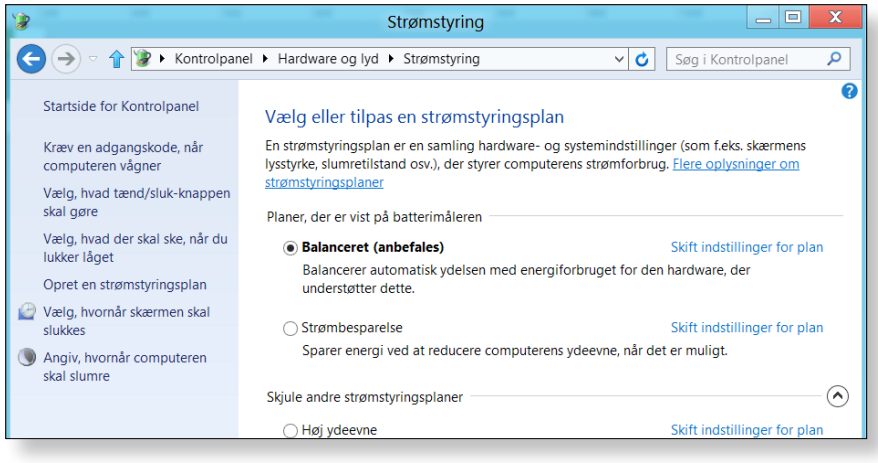
Brug af strømstyringsprogrammet

Dette program hjælper dig med at bruge batteriet mere effektivt og understøtter den strømtilstand, der er optimal for driftsmiljøet.

1 Klik på **menuen Amuletter** på skrivebordet **> Indstil** **> Kontrolpanel > Hardware og lyd > Strømstyring.**

Alternativt kan du højreklikke på strømmålingsikonet i meddelelsesområdet på proceslinjen og vælge **Strømstyring**.

2 Hvis følgende skærm vises, skal du vælge en af funktionerne.


Strømstyring
Kontrolpanel ▸ Hardware og lyd ▸ Strømstyring
Søg i Kontrolpanel
Startside for Kontrolpanel
Kræv en adgangskode, når computeren vågner
Vælg, hvad tænd/sluk-knappen skal gøre
Vælg, hvad der skal ske, når du lukker låget
Opret en strømstyringsplan
Vælg, hvornår skærmen skal slukkes
Angiv, hvornår computeren skal slumre
Vælg eller tilpas en strømstyringsplan
En strømstyringsplan er en samling hardware- og systemindstillinger (som f.eks. skærmens lysstyrke, slumretilstand osv.), der styrer computerens strømforbrug. Flere oplysninger om strømstyringsplaner
Planer, der er vist på batterimåleren
Balanceret (anbefales)
Skift indstillinger for plan
Balancerer automatisk ydelsen med energiforbruget for den hardware, der understøtter dette.
Strømbesparelse
Skift indstillinger for plan
Sparer energi ved at reducere computerens ydeevne, når det er muligt.
Skjule andre strømstyringsplaner
Høj ydeevne
Skift indstillinger for plan

BIOS Setup

Du kan kontrollere systemstatussen (CPU, hukommelse, BIOS-version mv.) i Setup (Opsætning).

- Da forkerte indstillinger kan få systemet til at gå ned eller virke forkert, skal du være påpasselig ved konfigureringen af BIOS.
- Funktionerne i BIOS Setup kan ændres med henblik på forbedringer af produktets funktioner..
- Menuerne og emnerne i BIOS Setup kan variere afhængigt af computermodellen.

Sådan kommer du ind i BIOS Setup

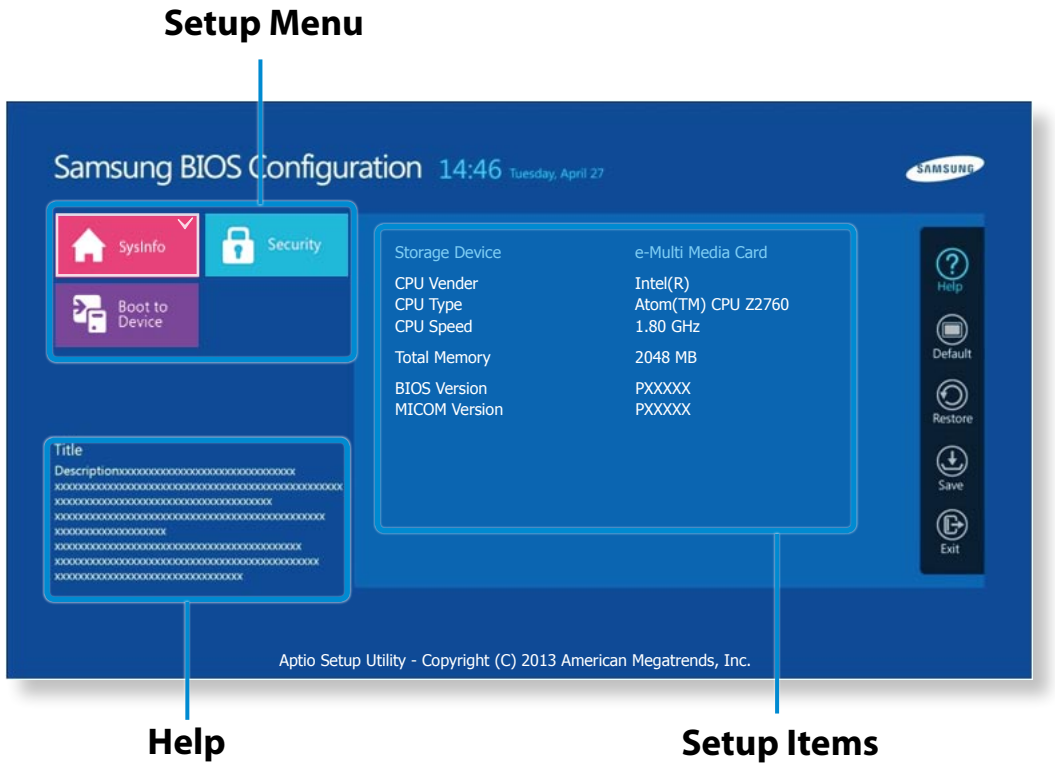
1. Luk computeren.
2. Tryk på computerens **tænd/sluk-knap**.

   Når skærmen med Samsung-logoet vises, skal du trykke gentagne gange på knappen **Start** .
3. Efter et øjeblik vil skærmen BIOS Setup blive vist.

   Emnerne i BIOS Setup kan variere afhængigt af det pågældende produkt.

Skærmen BIOS Setup

Vælg hver opsætningsmenu ved at trykke på den, og konfigurer de enkelte indstillinger.



Help

Hjælpen for det vagte emne bliver vist automatisk.

Setup Items

Setup Menu	Beskrivelse
SysInfo	Dette er en beskrivelse af de grundlæggende specifikationer for computeren.
Security	Bruges til at konfigurere sikkerhedsfuktioner, inklusive adgangskoder.
Boot to Device	Muliggør start fra en ekstern enhed.

Indstilling af adgangskode til opstart

Hvis du indstiller en adgangskode, skal du indtaste den, når du tænder for computeren eller går ind i BIOS-opsætningen.

Ved at konfigurere en adgangskode kan du begrænse systemadgangen til kun autoriserede brugere og hermed beskytte data og filer på computeren.

- Indstilling af adgangskode givet følgende 2 undermenuer. (Supervisor Password (Supervisoradgangskode) og User Password (Brugeradgangskode))
- Pas på ikke at miste eller glemme din adgangskode.
- Oplys ikke din adgangskode til andre.
- Hvis du glemmer supervisoradgangskoden eller harddiskadgangskoden, skal du bede om hjælp fra servicecenteret. I det tilfælde vil der blive pålagt et servicegebyr.
- Hvis du glemmer brugeradgangskoden, kan du deaktivere supervisoradgangskoden, hvorefter brugeradgangskoden automatisk deaktiveres.
- Skærmbillederne og udtrykkene kan afvige fra det faktiske produkt afhængigt af computermodel og driverversion.

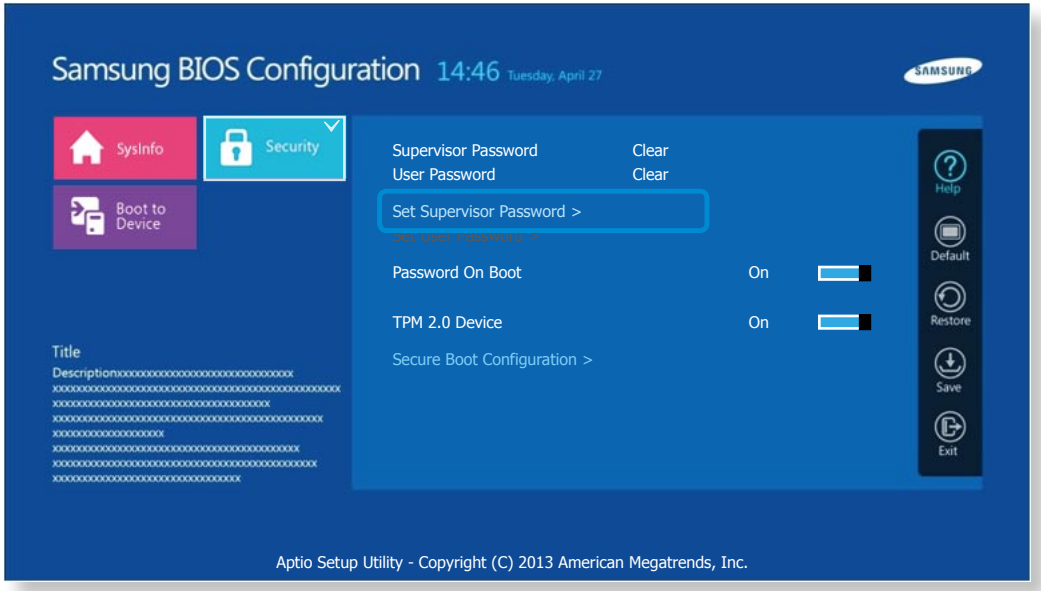
Indstilling af adgangskode for supervisor

Hvis du indstiller en supervisoradgangskode, skal du indtaste den, når du tænder for computeren eller går ind i BIOS-opsætningen.

Det er ikke særlig sikkert kun at indstille supervisoradgangskoden og brugeradgangskoden.

1 Vælg menuen **Security** i BIOS Setup.

2 Under emnet **Set Supervisor Password** skal du trykke på <**Enter**>.



Indstilling af adgangskode til opstart

3 Indtast en adgangskode, tryk på <**Enter**>, indtast adgangskoden igen for bekræftelse og tryk atter på <**Enter**>.

Adgangskoden kan bestå af maskimalt 20 alfanumeriske tegn. Specialtegn er ikke tilladt.

4 Supervisoradgangskoden er nu blevet indstillet.

Det er nødvendigt med en supervisoradgangskode for at kunne starte computeren eller for at aktivere BIOS Setup.

For nogle modeller gælder det, at hvis meddelelsen om, at adgangskoden er angivet, vises i vinduet **Setup Notice**, er indstillingerne ikke fuldført, før der trykkes på tasten **Enter**.

Indstilling af en brugeradgangskode

Med brugeradgangskoden kan du tænde for computeren, men du kan ikke ændre de vigtige indstillinger i BIOS-opsætningen, fordi du ikke kan åbne BIOS-opsætningen.

Dette forhindrer uautoriseret adgang til de vigtige indstillinger i menuen BIOS Setup.

Før konfigureringen af en brugeradgangskode skal der være konfigureret en **supervisor password**. Deaktivering af supervisoradgangskoden deaktiverer også brugeradgangskoden.

Under emnet **Set User Password** skal du trykke på <**Enter**> og udføre procedurerne fra trin 3 i Indstilling af adgangskode for supervisor.

Indstilling af opstartsadgangskode

For at kunne indstille en opstartsadgangskode skal administratoradgangskoden (**Set Supervisor Password**) være indstillet på forhånd.

Indstil emnet **Password on boot** til **Enabled**.

Når der er blevet indstillet en opstartsadgangskode, skal du indtaste en adgangskode for at kunne starte computeren.

Sørg for at huske adgangskoden til senere brug.

Indstilling af adgangskode til opstart

Deaktivering af adgangskode

1 Tryk på <**Enter**> for den adgangskode, der skal deaktiveres. Hvis du f.eks. skal deaktivere en supervisoradgangskode under emnet **Set Supervisor Password**, skal du trykke på <**Enter**>.

2 I emnet **Enter Current Password** skal du indtaste den aktuelt konfigurede adgangskode og trykke på <**Enter**>.

3 Lad feltet **Enter New Password** være tomt og tryk på <**Enter**>.

4 Lad feltet **Confirm New Password** være tomt og tryk på <**Enter**>.

Adgangskoden er nu deaktiveret.

For nogle modeller annulleres adgangskoden kun, hvis der trykkes på **Enter** i vinduet **Setup Notice**.

Kapitel 4. Fejlfinding

Gendannelse af computeren (ekstraudstyr) 82

Spørgsmål og svar 85

Gendannelse af computeren (ekstraudstyr)

Gendannelsesproces fra en mislykket start

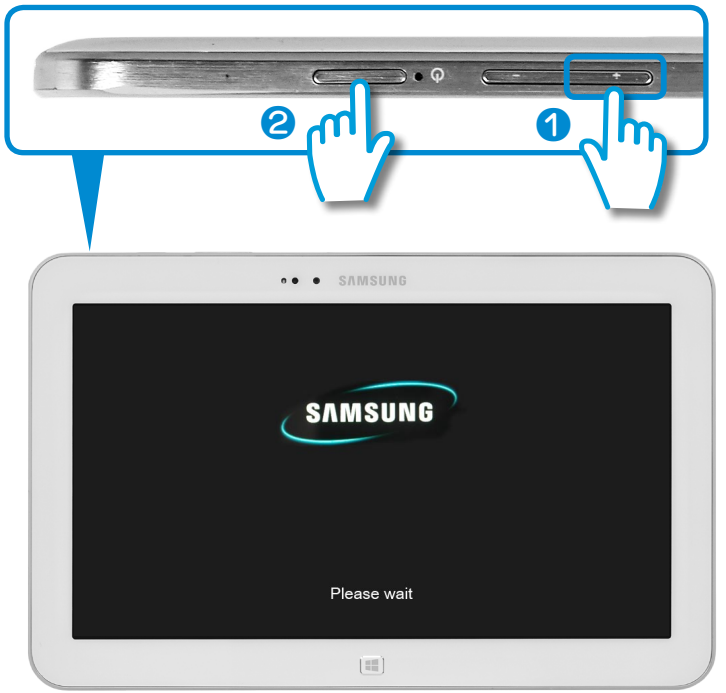
Hvis din computer ikke kan starte, kan du med gendannelsesprocessen gendanne computeren til fabriksindstillingerne.

- Menuen på skærmen kan være anderledes end programmets version.
- Hvis berøringsfunktionen på skærmen ikke fungerer, kan du tilslutte en ekstern mus.

- Computerens gendannelsesfunktion kan slette data, der er gemt på lagringsenheden (filer og programmer).
- Sørg for at sikkerhedskopiere alle dine vigtige data. Samsung Electronics kan ikke holdes ansvarlig for nogen form for tab af data.

1 Mens du trykker på **knappen Volume Control (Lydstyrke) (+)** ❶: Tryk på **knappen Power (Tænd/sluk)** ⏻ ❷.

Hold knappen **Volume Control (Lydstyrke)(+)** inde, indtil meddelelsen **Please Wait (Vent)** vises nederst på skærmen.



2 Gendannelsestilstanden starter.

3 Vælg tastaturets inputsprog, hvis pop-up-vinduet til sprog vises.

Gendannelse af computeren (ekstraudstyr)

4 Tryk på **Troubleshoot (Løs problem)> Refresh your PC (Opdater din pc)** eller **Reset your PC (Nulstil din pc)**.

Følg instruktionerne på skærmen.

Refresh your PC (Opdater din pc)	Denne mulighed gendanner din pc, mens dine mediefiler, som f.eks. foto-, video og billedfiler mv. samt dine personlige dokumenter bevares.
Reset your PC (Nulstil din pc)	Denne mulighed formaterer din pc og gendanner **Windows**-systemet.

Du bør sikkerhedskopiere filerne i følgende mapper, inden du bruger pc-gendannelsesfunktionen, da disse filer ikke bevares.

\Windows, \Programmer, \Programmer(x86), \ProgramData, OEM-mappe (f.eks.) c:\samsung), \Users\<brugernavn>\AppData

► Hvis du vælger **Reset your PC (Nulstil din pc)**, skal du vælge en formateringstype og følge instruktionerne på skærmen. Se formateringstypen herunder:

Just remove my files (Fjern kun mine filer)	Formaterer din pc hurtigt og gendanner **Windows**-systemet.
Fully clean the drive (Ryd drevet helt)	Formaterer fuldt din pc og gendanner **Windows**-systemet. Dette kan tage flere timer.

5 Når gendannelsen er udført korrekt, kan du anvende din computer normalt.

- Du kan gendanne nødvendige softwareprogrammer fra Samsung via **Alle apps** > **SW Update**.
- Du kan finde flere oplysninger i afsnittet **Opdatering af Samsung-software**.
- Da kun den mindste mængde af gendannelseslager er blevet allokeret for at sikre computerhandlingerne, skal du derudover installere alle nødvendige programmer efter en gendannelse.

Gendannelse af computeren (ekstraudstyr)

Funktionen til computergendannelse i Windows 8

Hvis der opstår et problem med din computer, kan du med programmet Recovery gendanne din computer til standardindstillingerne.

På modeller, hvor SSD'en er mindre end 64 GB, anvendes Windows' funktion til systemgendannelse i stedet for programmet Recovery.

1 Klik på **menuen Amuletter** > **Indstil** > **Skift pc-indstillinger** > **Generelt**.

2 Klik på knappen **Start** for **Optimer....** eller **Fjern.....**

Optimer....	Hvis din pc ikke fungerer korrekt, kan du gendanne din pc, mens du bevarer dine mediefiler, som f.eks. dine foto-, video- og musikfiler mv. samt dine personlige dokumenter.
Fjern....	Du kan fjerne alle elementer på din PC og installere Windows igen.

Du bør sikkerhedskopiere filerne i følgende mapper, inden du bruger pc-gendannelsesfunktionen, da disse filer ikke bevares.

\Windows, \Program files, \Program files(x86), \ProgramData, OEM-mappe (f.eks.) c:\samsung), \Users\<brugernavn>\AppData

3 Følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte med gendannelsesprocessen.

Når gendannelsen er udført, kan du anvende din computer normalt.

- Du kan gendanne nødvendige softwareprogrammer fra Samsung via **Alle apps** > **SW Update**.
- Da kun den mindste mængde af gendannelseslager er blevet allokeret for at sikre computerhandlingerne, skal du derudover installere alle nødvendige programmer efter en gendannelse.

Spørgsmål og svar

Du kan se efter mulige problemer, der kan forekomme med systemet og vise relevante løsninger. Du kan også slå op i nødvendige referencer, mens du betjener computeren.

Om Windows 8

Sp.1 Jeg kan ikke finde knappen Start på skrivebordet.

Sv. Knappen Start findes ikke i **Windows 8**.

Du kan anvende kontrolpanelet, menuer til pc-kørsel mv. ved at aktivere **menuen Amuletter**.

Sp.2 Jeg kan ikke finde computerens Luk-knap.

Sv. Klik på menuen **Amuletter** > **Indstil** > **Strømforsyni...** for at vise menuen **Strømstyring**.

Klik på **Luk computeren**.

Sp.3 App'en forsvandt fra startskærmen.

Sv. Klik på menuen **Amuletter** > **Søg** for at vise alle installerede apps. Højreklik på den tilhørende app for at vælge en flise på startskærmen.

Sp.4 Da jeg er fortrolig med Windows 7, ønsker jeg, at skrivebordet vises, som det gør i Windows 7.

Sv. I øjeblikket er der ingen metode til at indstille, at skrivebordet vises som standard.

Tryk samtidigt på **Windows-tasten** + **D-tasten** for at vise skrivebordet, når startskærmen vises. Dette er i øjeblikket den eneste workaround.

Sp.5 Hvordan installerer jeg en printerdriver?

Sv. Kør din driverinstallationsfil, og følg de tilhørende instruktioner. Du kan installere den på samme måde som på det eksisterende operativsystem.

Se vejledningen til din printer for detaljerede instruktioner for hver model.

Sp.6 Hvordan afinstallerer jeg driveren?

Sv. På skrivebordet: Klik på **menuen Amuletter > Kontrolpanel > Programmer og funktioner**.

Klik på programmet. Klik derefter på **Fjern**.

Sp.7 Hvordan kan jeg ændre skærmindstillinger, miljøindstillinger, skriftstørrelse, farve osv.?

Sv. Klik på **menuen Amuletter > Indstil > Skift pc-indstillinger > Personlig tilpasning**. Du kan skifte operativsystemindstillinger, som f.eks. skærmudseende mv.

For at konfigurere din computer i detaljer: Klik på menuen **Amuletter** på skrivebordet **> Indstil > Kontrolpanel**.

Du kan konfigurere din computer på samme måde som eksisterende Windows-systemer.

Sp.8 Active X kører ikke i Internet Explorer på startskærmen.

Sv. Da Internet Explorer på startskærmen overholder HTML5-webstandarderne, understøtter den ikke Active X. Men Internet Explorer på skrivebordet understøtter Active X.

► Sådan aktiveres Active X:

Hvis du højreklikker på Internet Explorer, vises følgende vindue. Tryk på knappen , og klik på **Vis på skrivebordet**. Active X er nu aktiveret.

Om skærme

Sp.1 Skrivebordet, der vises på tv'et efter tilslutning via HDMI-stikket, passer ikke til skærmen.

Sv. Gå til det grafiske kontrolpanel for at justere skærmindstillingerne.

► Vedrørende Intel-grafikkort

Højreklik på skrivebordet, og gå til **Graphics Properties (Egenskaber for grafikkort) > Display (Skærm) > General (Generelt)**. Juster indstillingerne **Horizontal Ratio (Vandret forhold)** og **Vertical Ratio (Lodret forhold)** for at tilpasse din skærm, og klik på **OK**.

► Vedrørende AMD-grafikkort

1. Højreklik på skrivebordet, og vælg **Graphics Properties (Egenskaber for grafikkort) > Desktop and Display (Skrivebord og skærm) > My Digital Flat Panel (Min digitale fladskærm) > Expansion Options (Digital Flat Panel) (Udvidelsesmuligheder (Min digitale fladskærm))**.
2. Juster kontrollinjen, så den passer med tv'ets hjørner, og klik på **Apply (Anvend)**.

Sp.2 En skærmtilsluttet via HDMI-porten på computeren kunne ikke genkendes.

Sv. Hvis computeren ikke genkender en ekstern skærm, skal du først tænde den eksterne skærm og derefter slutte HDMI-kablet til computeren igen.

Om lyd

Sp.1 Jeg kan ikke høre lyd fra tv'et efter tilslutning via HDMI-stikket.

Sv.
1. Højreklik på proceslinjen på skrivebordet, og klik på **Play Device (Afspil enhed)**.
2. Skift indstillingen til Digital lyd (HDMI), HDMI-enhed, HDMI-output eller en anden mulighed, og klik på **Set as Default (Benyt som standard)**. Klik herefter på **OK**.

Relateret til mikro-USB-port

Sp.1 Hvis en USB-hub er tilsluttet computeren, kan computeren ikke genstarte.

Sv. Hvis computeren ikke kan genstarte, når den er sluttet til en ekstern strømkilde såsom en USB-hub eller en mobiltelefonoplader, skal den eksterne strømkilde afbrydes. Prøv derfter igen.

Om berøringsskærmen

Sp.1 Skærmen vises unormalt, når berøringsskærmen er roteret.

Sv. Skærmrotationsfunktionen fungerer måske ikke korrekt. Det afhænger af programmet.

For at løse problemet med skærmretningen: Tryk på knappen **Rotation Lock (Rotationslåsning)** .

Sp.2 Bogstaverne på computerskærmen overlapper.

Sv. Hvis skriftstørrelsen er indstillet til stor, kan bogstaverne på skærmen overlappe.

Er det tilfældet: Vælg **Settings (Indstillinger)** > **Touch Tuning (Berøringsjustering)** > **DPI Settings (DPI-indstillinger)**, og indstil tekststørrelsen til **Basic (Grundlæggende)**.

Kapitel 5.
Appendiks

Vigtige sikkerhedsoplysninger 90

Reservedele og tilbehør 92

Oplysninger om sikkerhed og overholdelse af regler 94

WEEE-Symbolet 108

TCO-certificeret (kun for relevante modeller) 109

Produktspecifikationer 110

Ordliste 112

Sikkerhedsanvisninger

Systemet er udarbejdet og testet med de nyeste standarder inden for it-sikkerhed. For at sikre brugen af det produkt er det dog vigtigt at følge sikkerhedsinstruktionerne, der fremgår af produktet og i dokumentationsmaterialet.

Følg altid disse anvisninger, så du undgår personskade og beskadigelse af systemet.

Konfigurering af systemet

- Læs og følg alle anvisninger, der fremgår af produktet og i dokumentationsmaterialet, før systemet tages i brug. Alle sikkerheds- og brugsinstruktioner skal opbevares for fremtidig reference.
- Du må ikke anvende det produkt i nærheden af vand eller varmekilder, som f.eks. en radiator.
- Systemet skal anbringes på en stabil overflade.
- Produktet må kun anvendes med den type strømkilde, der er angivet på specifikationsetiketten.
- Sørg for, at de stikkontakter, du bruger til udstyret, er lettilgængelige i tilfælde af brand eller kortslutning.
- Hvis din computer er tilsluttet en justerbar spændingskontakt, skal du sørge for, at kontakten er sat i den korrekte position for dit område.
- Åbninger i computerens kabinet er beregnet til ventilation. Disse åbninger må ikke blokeres eller dækkes til. Sørg for, at der er tilstrækkeligt med plads (mindst 15 cm) rundt om systemet til ventilation, når du indretter dit arbejdsområde. Der må aldrig sættes nogen form for genstande ind i computerens ventilationsåbninger.
- Sørg for, at blæsernes ventilationsåbninger i bunden af kabinettet altid er rene. Du må ikke anbringe computeren på bløde overflader, da det vil blokere for ventilationsåbningerne.
- Hvis du anvender en forlængerleding til det system, skal du sørge for, at den samlede spænding for de tilsluttede produkter ikke overskrider forlængerledningens specifikationer.
- Brugere af bærbare computere med skinnende skærmindfatning bør overveje, hvor den bærbare computer anbringes, idet indfatningen kan forårsage forstyrrende reflekser af det omgivende lys og lyse overflader.

Forsigtighed ved brug

- Du må ikke træde på strømledningen eller lade genstande ligge oven på den.
- Du må ikke spilde noget som helst på systemet. Den bedste måde at undgå det, er at lade være med at spise eller drikke i nærheden af systemet.
- Visse produkter har et udskifteligt CMOS-batteri på systemkortet. Hvis CMOS-batteriet udskiftes forkert, kan der opstå eksplosionsfare. Batteriet skal udskiftes med samme eller tilsvarende type, som anbefales af producenten.
  Batterier skal bortskaffes i henhold til producentens anvisninger. Hvis CMOS-batteriet skal udskiftes, skal du lade en kvalificeret tekniker udføre handlingen.
- Når computeren er slukket, er der stadig lidt spænding tilbage på computeren.
  For at undgå elektriske stød skal du før rengøring af systemet fjerne alle strømledninger, fjerne batteriet og tage modemkabler ud af stik i væggen.
- Systemets stik skal tages ud af stikkontakten og der skal udføres service af kvalificeret personale, hvis:
  - Strømledning eller stik er beskadiget.
  - Der er kommet væske i systemet.
  - Systemet ikke virker korrekt, når brugsinstruktionerne følges.
  - Computeren er blevet tabt eller hvis kabinettet er beskadiget.
  - Systemets ydelse ændres.

Specifikationer for sikker brug af den bærbare computer

1. Se sikkerhedskravene i brugervejledningen, når du installerer og betjener enheder.
2. Enheder må kun anvendes med det udstyr, der er angivet i de respektive enheders tekniske specifikationer.
3. Hvis der kommer en brændt lugt eller røg fra computeren, skal den slukkes og batteriet skal tages ud. Enheden skal kontrolleres af en kvalificeret tekniker, før den atter tages i brug.
4. Service og reparation af enheder må kun udføres af godkendte servicecentre.
5. Computeren må ikke anvendes i længere tid ad gangen, hvis den er i direkte kontakt med brugerens hud. Temperaturen på bunden af kabinettet vil under normal brug stige (særligt hvis der anvendes en AC-adapter). Længerevarende direkte kontakt med huden kan forårsage ubehag og forbrændinger.

Reservedele og tilbehør

Brug kun reservedele og tilbehør, der er anbefalet af producenten.

For at reducere risikoen for brand skal du anvende telefonledninger Nr. 26 AWG eller større.

Du må ikke bruge produktet på steder, der er klassificeret som farlige. Sådanne områder inkluderer patientområder på hospitaler, hos tandlæger, steder med megen ilt eller industriområder.

Bortskaffelse af batteri

Du må ikke komme genopladelige batterier eller produkter, der drives af ikke-genopladelige produkter, i skraldespanden.

Kontakt Samsung Helpline for information om bortskaffelse af batterier, du ikke kan bruge eller genoplade mere.

Bortskaffelse af gamle batterier skal ske i overensstemmelse med lokal lovgivning.

DER ER FARE FOR EKSPLOSION, HVIS BATTERIET UDSKIFTES MED EN FORKERT TYPE.

BRUGTE BATTERIER SKAL BORTSKAFFES I HENHOLD TIL PRODUCENTENS ANVISNINGER.

Lasersikkerhed

Alle systemer med cd- eller dvd-drev er i overensstemmelse med de gældende sikkerhedsstandarder, herunder IEC 60825-1. Laserenhederne i disse komponenter er klassificeret som “Klasse 1 Laserprodukter” i henhold til den amerikanske “US Department of Health and Human Services (DHHS) Radiation Perforduce Standard”. Skulle enheden have brug for service, skal du kontakte et autoriseret serviceværksted.

- **Sikkerhedsbemærkning om laseren:**
  Hvis du anvender andre kontroller, justeringer eller procedurer end de i den vejledning angivne, kan det medføre eksponering for farlig stråling. For at undgå eksponering af laserstråling må du ikke åbne kabinettet på et cd- eller dvd-drev.
- Klasse 1M laserstråling, hvis funktionsdelen er åben.
  Kig ikke direkte ind i optiske instrumenter.
- Klasse 3B usynlig laserstråling i åben tilstand.
  Undgå eksponering for stråling.

Tilslutning og frakobling af AC-adapter

Vægkontakten skal være placeret i nærheden af udstyret og være lettilgængelig.

Tag ikke strømkablet ud af stikket ved blot at trække i ledningen.

Krav for strømledning

Det medfølgende strømledningssæt (stik, kabel og AC-adapterstik) overholder kravene i det land, hvor udstyret er købt.

Strømledningssæt til brug i andre lande skal overholde kravene i de respektive lande, hvor computeren skal bruges. For flere oplysninger om kravene til strømledningssættet, kontakte din autoriserede forhandler eller servicecenter.

Generelle krav

Kravene nedenfor gælder alle lande:

- Alle strømledningssæt skal godkendes af et godkendt bureau, som er ansvarlig for vurdering i det land, hvor strømledningssættet skal bruges.
- Strømledningen skal have en strømkapacitet på minimum 7 A og en nominel spænding på 125 eller 250 volt vekselstrøm (AC), som påkrævet af hvert lands strømforsyningssystem. (USA ONLY)
- Produktets kontakter skal overholde den mekaniske konfiguration for et EN 60 320/IEC 320 Standard Sheet C7 (eller C5)-stik, så den er kompatibel med porte til udstyr på computeren.

Trådløs vejledning

(Hvis udstyret med et 2.4G bånd eller 5G bånd)

Lav strøm, radio-LAN-typeenheder (radiofrekvens (RF) trådløse kommunikationsenheder) som går på 2,4 GHz/5 GHz bånd, kan forekomme (indbygget) i den bærbare computers system.

Yderligere begrænsninger, advarsler og anliggender for specifikke lande er angivet i det landespecifikke afsnit (eller afsnittet med landegrupper). Systemets trådløse enheder er kun tilladt til brug i lande, der kan identificeres ved radiogodkendelsesmærket (Radio Approval Mark) på systemets specifikationsmærke. Hvis landet for brugen af den trådløse enhed ikke er angivet, skal du kontakte de lokale radiogodkendelsesagentur for oplysninger om krav. Trådløse enheder er nøje reguleret, og brugen er ikke altid tilladt.

RF-feltstyrken for de trådløse enheder, der kan være indlejret i den bærbare computer, er under de internationale RF-eksponeringsgrænseværdier, der er kendt på det tidspunkt. Da de trådløse enheder (der kan være indlejret i den bærbare computer) udsender mindre energi end det tilladte i sikkerhedstandarderne og anbefalingerne for radiofrekvens, mener producenten, at brugen af disse enheder er sikker. Uanset strømstyrke skal du være opmærksom på at minimere kontakt til mennesker under normal brug.

Under visse forhold kræves begrænsninger for brugen af trådløse enheder. På næste side er der eksempler på almindelige restriktioner:

- Trådløs kommunikation via radiofrekvenser kan interferere med udstyr ombord på fly. I henhold til de gældende regler for fly skal trådløse enheder slukkes under flyvningen.

  802.11ABGN (også kendt som trådløst Ethernet eller Wifi) og Bluetooth-kommunikationsudstyr er eksempler på enheder, der anvender trådløs kommunikation.
- På steder, hvor muligheden for interferens med andre enheder eller tjenester er skadelig eller opfattes som skadelig, kan brugen af trådløse enheder være begrænset eller forbudt. Lufthavne, hospitaler og miljøer med oxygen eller anden brandfarlig gas er begrænsede eksempler, hvor brugen af trådløse enheder kan være begrænset eller forbudt. Hvis du i et bestemt miljø er usikker på brugen af trådløse enheder, skal du spørge den gældende autoritet om tilladelse, før du tænder eller bruger den trådløse enhed.
- Hvert land har forskellige begrænsninger for brug af trådløse enheder. Da dit system er udstyret med en trådløs enhed, skal du kontrollere med de lokale radiogodkendelsesmyndigheder før afrejse med hensyn til begrænsninger for brug af trådløse enheder i destinationslandet, hvis du vil rejse med sit system.
- Hvis dit system har en intern integreret trådløs enhed, må du ikke bruge den trådløse enhed, medmindre alle dæksler og afskærmninger sidder på og systemet er helt samlet.

- Brugeren må ikke udføre service på trådløse enheder. De må ikke modificere dem på nogen måde. Hvis du modificerer en trådløs enhed, er den ikke godkendt til brug. Kontakt venligst producenten angående service.
- Brug kun drivere, der er godkendt for det land, som enheden skal bruges i. Se producentens systemgendannelsessæt (System Restoration Kit) eller kontakt producentens tekniske support for yderligere oplysninger.

USA

Sikkerhedskrav og -meddelelser for USA og Canana

Du må ikke røre ved antennen eller flytte den, hvis den sender eller modtager.

Du må ikke holde på komponenter, der har kontakt til radioen, på en sådan måde at antennen kommer meget tæt på eller rører ved den huden på kroppen under sending, særligt ansigtet og øjnene.

Du må ikke betjene radioen eller forsøge at sende data, medmindre antennen er tilsluttet, ellers kan radioen blive beskadiget.

Brug på særlige steder:

Brugen af trådløse enheder på fly reguleres af restriktionerne fra de pågældende miljøers sikkerhedsansvarlige.

Brugen af trådløse enheder ombord på fly reguleres af Federal Aviation Administration (FAA).

Brugen af trådløse enheder på hospitaler begrænses af de regler, der gælder for det pågældende hospital.

Advarsel om brug i nærheden af eksplosive enheder

Bærbare sendere (som f.eks. en trådløs netværksenhed) må ikke anvendes i nærheden af uafskærmede sprængladninger eller i et miljø med sprængfarlige stoffer, medmindre enheden er blevet modificeret og kvalificeret til sådan brug.

Oplysninger om sikkerhed og overholdelse af regler

Advarsel om brug ombord på fly

Reglerne fra FCC og FAA forbyder brug af radiofrekvensbaserede trådløse enheder ombord på fly, da deres signaler kan interferere med følsomme instrumenter ombord på fly.

Andre trådløse enheder

Sikkerhedsmeddelelse for andre enheder på det trådløse netværk: Der henvises til den medfølgende dokumentation for trådløse Ethernet-adaptere eller andre enheder på det trådløse netværk.

Del 15-radioenheder opererer på basis af ikke-interferens med andre enheder, der anvender den frekvens. Enhver ændring eller modificering af nævnte produkter, der ikke udtrykkeligt er godkendt af Intel, kan medføre ophævelse af tilladelse til at betjene den enhed.

Utilsigtet emitter i henhold til FCC Artikel 15

Det apparat er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglerne. Brugen er underlagt følgende to krav: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) Denne enhed skal acceptere enhver modtagen interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønskede funktionstilstande.

Dette udstyr er testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en digital enhed i klasse B i henhold til artikel 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er fastsat for at tilvejebringe en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i beboelsesområder. Det udstyr genererer, anvender og kan udsende radiofrekvensenergi, og hvis det ikke installeres og anvendes ifølge anvisningerne, kan det forårsage skadelig interferens ved radiokommunikation. Hvis det udstyr forårsager skadelig interferens ved radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilket kan fastslås ved at tænde og slukke for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at korrigere for interferensen følge et eller flere af disse trin:

- Sørg for, at ændre retning eller anbring modtageantennen et andet sted.
- Sørg for, at øge afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, som modtageren er forbundet til.
- Kontakt forhandleren eller en autorisere radio-/tv-tekniker for hjælp.

Om nødvendigt skal brugeren kontakte sin forhandler eller en autoriseret radio-/tv-tekniker for yderligere hjælp. Brugeren kan muligvis finde følgende folder nyttig: "Something About Interference."

Folderen kan indhentes ved henvendelse til det lokale FCC-kontor. Samsung er ikke ansvarlig for nogen radio- eller tv-interferens, der er forårsaget af uautoriseret modificering af det udstyr og udskiftning eller tilslutning af andre kabler og andet udstyr end det, der er angivet af Samsung. Udbedring af fejl påhviler brugeren. Du må kun bruge afskærmede datakabler til dette system.

Utilsigtet emitter i henhold til FCC Artikel 15

(Hvis udstyret med et 2.4G bånd eller 5G bånd)

Dette produkt kører på svagstrøm, hvor radio LAN type-enhed (radiofrekvensbaseret (RF) enhed til trådløs kommunikation), der opererer i 2,4 GHz/5 GHz-båndet, kan være integreret i computeren. Dette afsnit gælder kun, hvis disse enhed er til sted. Der henvises til systemmærket for kontrol af tilstedeværelsen af trådløse enheder.

Trådløse enheder i dit system er kun kvalificeret til brug i USA, hvis der er et FCC identifikationsnummer på systemet.

Den enhed er begrænset til indendørs brug på grund af sin funktion i frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz. FCC kræver, at det produkt anvendes indendørs i frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz for at reducere eventuel skadelig interferens med mobile satellitsystemer på samme kanal. Højeffektradarsystemer allokeres som primære brugere på båndet 5,25 til 5,35 GHz og 5,65 til 5,85 GHz. Disse radarstationer kan forårsage interferens med og/eller skade på den enhed.

Brugen er underlagt følgende to krav: (1) Den enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) den enhed skal acceptere enhver modtagen interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønskede funktionstilstande.

Brugeren må ikke selv udføre service på trådløse enheder. De må ikke modificeres på nogen måde.

Modificering af en trådløs enhed medfører ophævelse af tilladelse til at bruge den. Kontakt producenten angående service.

Sundheds- og sikkerhedsinformationer

Eksponering af radiofrekvenssignaler (RF)

Certificeringsinformationer (SAR)

Dette produkt kan integreres i en radiosender og -modtager. Det er designet og produceret til ikke at overskride de eksponeringsgrænser for radiofrekvensenergi (RF), der er fastsat af Federal Communications Commission (FCC) på vegne af regeringen i USA. Disse FCC-eksponeringsgrænser er udledt fra anbefalingerne fra de to ekspertorganisationer, National Council on Radiation Protection and Measurement (NCRP) og Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). I begge tilfælde er anbefalingerne udviklet af videnskabelige og tekniske eksperter, der er hentet fra branchen, regeringen og forskningsverdenen efter omfattende gennemgang af den videnskabelige litteratur i relation til de biologiske effekter af RF-energi.

Eksponeringsværdierne, der er fastsat af FCC for trådløse enheder, anvender en måleenhed, der kaldes for Specific Absorption Rate (SAR). SAR'en er et mål for den menneskelige krops absorberingsevne for RF-energi udtrykt i enheder på Watt pr. kilogram (W/kg). FCC kræver, at trådløse enheder overholder en sikkerhedsgrænse på 1,6 Watt pr. kg (1,6 W/kg). FCC-eksponeringsgrænserne indeholder en betragtelig sikkerhedsmargen for at give offentligheden ekstra beskyttelse og for at tage højde for variationer i målingerne.

SAR-afprøvninger udføres med almindelige betjeningspositioner accepteret af FCC med den trådløse sending på sin højeste, certificerede styrke i alle testede frekvensbånd. Selvom SAR'en bestemmes ved den højeste, certificerede styrke, kan enhedens virkelige SAR-niveau under drift være langt under den maksimale værdi. Det skyldes, at enheden er designet til at fungere ved flere styrker, så der kun anvendes den styrke, der er nødvendig for at få forbindelse til netværket. Som hovedregel: Jo tættere du er på en basisstationantenne, jo lavere effekt.

Inden en ny model frigives til salg til offentligheden, skal den afprøves, og det skal godtgøres for FCC, at den ikke overskrider de eksponeringsgrænser, som FCC har fastsat. Afprøvninger for hver model udføres i stillinger og på steder (som f.eks. nederst på kroppen) som krævet af FCC.

Til anvendelse på kroppen er denne model afprøvet og opfylder FCC's retningslinjer vedr. RF-eksponering, når den anvendes med Samsung-tilbehør, der er designet til dette produkt. Overholdes ovenstående begrænsninger ikke, kan det medføre overtrædelse af FCC's retningslinjer vedr. RF-eksponering.

SAR-informationer for denne og andre modeller kan ses online på http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/. Dette sted anvender det FCC-produkt-ID-nummer, der findes uden på produktet. Nogle gange er det nødvendigt at fjerne batteripakken for at finde nummeret. Når du har FCC-ID-nummeret på et bestemt produkt, skal du følge instruktionerne på webstedet, og det bør indeholde værdier for en typisk eller maksimal SAR for et bestemt produkt.

Canada

Utilsigtet emitter i henhold til ICES-003

Det digitale apparat overskrider ikke klasse B-grænseværdierne for emission af radiostøj fra digitale apparater, som angivet i reglerne for radiointerferens fra Industry Canada.

Utilsigtet emitter i henhold til RSS 210

Denne enhed overholder RSS 210 fra Industry Canada. Brug er omfattet af følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket funktion.

Termen "IC" før udstyrets certificeringsnummer betyder blot, at de tekniske specifikationer fra Industry Canada er overholdt. For at reducere mulig radiointerferens for andre brugere bør antennetypen og -forstærkningen vælges, så den ækvivalent isotropisk udstrålede effekt (EIRP) ikke er større end nødvendig for korrekt kommunikation. For at forhindre radioforstyrrelse af licenserede tjenester er denne enhed beregnet til indendørs brug og skal holdes væk fra vinduer med henblik på maksimal afskærmning. Udstyr (eller dets sendeantenne), der er installeret udendørs, er underlagt licensordning.

(Hvis udstyret med et 2.4G bånd eller 5G bånd)

Dette produkt kører på svagstrøm, hvor radio LAN type-enhed (radiofrekvensbaseret (RF) enhed til trådløs kommunikation), der opererer i 2,4 GHz/5 GHz-båndet, kan være integreret i computeren. Det afsnit er kun gældende, hvis disse enheder til steder. Der henvises til systemmærket for at kontrollere tilstedeværelsen af trådløse enheder.

Trådløse enheder i dit system er kun godkendt til brug i Canada, hvis der er et identifikationsnummer fra Industry Canada på systemet.

Ved brug af trådløst LAN via IEEE 802.11a er det produkt begrænset til indendørs brug grundet dets funktion i frekvensområdet 5,15 til 5,25 GHz. Industry Canada kræver, at det produkt bruges indendørs i frekvensområdet 5,15 GHz til 5,25 GHz for at reducere den potentielt skadelige interferens med mobile satellitsystemer på samme kanal. Højeffektradarsystemer allokeres som primær bruger af området 5,25 til 5,35 GHz og 5,65 til 5,85 GHz. Disse radarsystemer kan forårsage interferens med og/eller skade på den enhed.

Den maksimalt tilladte antenneforstærkning for brug med den enhed er 6dBi for overensstemmelse med E.I.R.P-grænseværdien for frekvensområdet 5,25 til 5,35 og 5,725 til 5,85 GHz ved punkt-til-punkt-funktionalitet.

Udgangseffekten af den trådløse enhed i den bærbare computer er under RF-grænseværdierne, der er angivet af Industry Canada.

Brugen er underlagt følgende to krav: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) Denne enhed skal acceptere enhver modtagen interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønskede funktionstilstande.

For at forhindre radiointerferens med licensbaserede tjenester, er den enhed beregnet til indendørs brug og skal holdes væk fra vinduer, så der er maksimal afskærmning. Udstyr (eller senderantenne), der er installeret udendørs, er underlagt licensforholdene.

Brugeren må ikke udføre service på trådløse enheder. De må ikke modificeres på nogen måde. Modificering af en trådløs enhed medfører ophævelse af tilladelse til at bruge den. Kontakt producenten angående service.

Brasilien

Este equipamento opera em carater secundario, isto e, nao tem direito a protecao contra interferencia prejudicial, mesmo de estacoes do mesmo tipo, e nao pode causar interferencia a sistemas operando em carater primario.

Este produto foi homologado pela Anatel de acordo com os procedimentos estabelecidos pela Resolução nº 242/2000 e satisfaz as diretrizes técnicas aplicadas, incluindo os limites daTaxa de Absorção Específica para exposição a campos de radiofrequência elétricos, magnéticos e eletromagnéticos, conforme as Resoluções nº 303/2002 e nº 533/2009.

EU

CE-mærkning og overensstemmelsesmeddelelser gældende for EU

Produkter, der er beregnet til salg i EU, er markeret med CE-mærket (Conformité Européene), som angiver overensstemmelse med gældende direktiver og europæiske standarder og tilføjelser, der er angivet nedenfor. Det udstyr har også identifikationsmærket Klasse 2.

Følgende oplysninger er kun gældende for systemer, der er CE-mærket CE.

Europæiske direktiver CE

Dette it-udstyr er testet og fundet overensstemmende med følgende EU-direktiver:

- EMC-direktiv 2004/108/EF
- Lavspændingsdirektiv 2006/95/EF
- R&TTE-direktiv 1999/5/EF

Oplysning om europæisk radiogodkendelse (for produkter med EU-godkendte radioenheder)

Dette produkt kører på svagstrøm, hvor radio LAN type-enhed (radiofrekvensbaseret (RF) enhed til trådløs kommunikation), der opererer i 2,4 GHz/5 GHz-båndet, kan være integreret i computeren, som er beregnet til brug i private hjem eller på kontorer. Det afsnit er kun gældende, hvis disse enheder forefindes. Der henvises til systemmærket for at kontrollere tilstedeværelsen af trådløse enheder.

CE !

Trådløse enheder i dit system er kun tilladt til brug i EU eller tilknyttede områder, hvis der er et CE-mærke CE med et registreringsnummer og advarselssymbol på systemet.

Udgangseffekten for den trådløse enhed indlejret i den bærbare computer er under RF-grænseværdierne, der er fastsat af EU-kommissionen gennem R&TTE-direktivet.

Det lave bånd på 5,15 - 5,35 GHz er kun beregnet til indendørs brug.

> Se restriktionerne nedenfor med hensyn til 802.11b og 802.11g for de specifikke lande eller områder under overskriften “Restriktioner for det europæiske økonomiske samarbejdsområde”.

EU R&TTE-overensstemmelseserklæringer

cs	**Česky [Czech]**	Samsung tímto prohlašuje, že tento Notebook PC je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
da	**Dansk [Danish]**	Undertegnede Samsung erklærer herved, at følgende udstyr Notebook PC overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
de	**Deutsch [German]**	Hiermit erklärt Samsung, dass sich das Gerät Notebook PC in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
et	**Eesti [Estonian]**	Käesolevaga kinnitab Samsung seadme Notebook PC vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
en	**English**	Hereby, Samsung, declares that this Notebook PC is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
es	**Español [Spanish]**	Por medio de la presente Samsung declara que el Notebook PC cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
el	**Ελληνική [Greek]**	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Samsung ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Notebook PC ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
fr	**Français [French]**	Par la présente Samsung déclare que l'appareil Notebook PC est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
it	**Italiano [Italian]**	Con la presente Samsung dichiara che questo Notebook PC è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
lv	**Latviski [Latvian]**	Ar šo Samsung deklarē, ka Notebook PC atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
lt	**Lietuvių [Lithuanian]**	Šiuo Samsung deklaruoja, kad šis Notebook PC atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
nl	**Nederlands [Dutch]**	Hierbij verklaart Samsung dat het toestel Notebook PC in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
mt	**Malti [Maltese]**	Hawnhekk, Samsung, jiddikjara li dan Notebook PC jikkonforma mal-ħtiāijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

hu	**Magyar [Hungarian]**	Alulírott, Samsung nyilatkozom, hogy a Notebook PC megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
pl	**Polski [Polish]**	Niniejszym Samsung oświadcza, Ŝe Notebook PC jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
pt	**Português [Portuguese]**	Samsung declara que este Notebook PC está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
sl	**Slovensko [Slovenian]**	Samsung izjavlja, da je ta Notebook PC v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
sk	**Slovensky [Slovak]**	Samsung týmto vyhlasuje, že Notebook PC spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
fi	**Suomi [Finnish]**	Samsung vakuuttaa täten että Notebook PC tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
sv	**Svenska [Swedish]**	Härmed intygar Samsung att denna Notebook PC står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
	Íslenska [Icelandic]	Hér með lýsir Samsung yfir því að Notebook PC er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
no	**Norsk [Norwegian]**	Samsung erklærer herved at utstyret Notebook PC er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
	Türkiye [Türkçe]	Bu belge ile, Samsung bu Notebook PC'nin 1999/5/EC Yönetmeliğinin temel gerekliliklerine ve ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Oplysninger om sikkerhed og overholdelse af regler

For at vise EU's overensstemmelseserklæring (kun på engelsk) kan du besøge: http://www.samsung.com/uk/support/main/supportMain.do
http://www.samsung.com/uk/support og søge efter produktets modelnummer.

Hvis overensstemmelseserklæringen for den model, du er interesseret i, ikke er tilgængelig på vores website, bedes du kontakte vore distributør eller nedenstående adresse.

doc.eu@samsung.com

Producentinformationer

Samsung Electronics Co., Ltd.

416, Maetan-3Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-City, Gyeonggi-Do, 443-742, Korea

Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.

No. 198, Fangzhou Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu Province, 215021, Kina

Tel:+86-512-6253-8988

Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.

Yen Phong 1, I.P Yen Trung Commune, Yen Phong Dist., Bac Ninh Province, Vietnam

Webadressen eller telefonnummeret til Samsungs servicecenter kan findes på garantikortet eller fås ved at kontakte den forhandler, som du købte produktet hos.

Restriktioner for EØS

Lokale restriktioner for radiobrug af 802.11b/802.11g

[Bemærkning til integrator: Følgende bemærkninger om lokale restriktioner skal offentliggøres i al dokumentation til slutbrugeren, hvis systemet eller produktet indeholder trådløse produkter.]

På grund af at de frekvenser, der er anvendt i 802.11b/802.11g trådløst LAN, ikke er harmoniseret i alle lande, er produkter med 802.11b/802.11g kun beregnet til brug i specifikke lande eller områder og er ikke tilladt at bruge i andre lande eller områder end de anførte.

Som bruger af disse produkter skal du sørge for, at produktet udelukkende bliver brugt i lande eller områder, hvortil de er beregnet, og for at kontrollere at de er konfigureret med det korrekte valg af frekvens og kanal for det pågældende land eller område. Enhver afvigelse fra de tilladte indstillinger og restriktioner i det pågældende land eller område kan være en overtrædelse af gældende lov og kan således være strafbart.

Den europæiske variant er beregnet til brug i hele det europæiske økonomiske samarbejdsområde. Godkendelse til brug er dog videre begrænset i særlige lande eller landeområder, som f.eks:

Generelt

Europæiske standarder kræver maksimal strålingssendeeffekt på 100 mW effektiv isotropisk stråleeffekt (EIRP) og et frekvensområde på mellem 2400 - 2483,5 MHz.

Det lave bånd på 5,15 - 5,35 GHz er kun beregnet til indendørs brug.

Belgien

Dans le cas d'une utilisation privée, à l'extérieur d'un bâtiment, au-dessus d'un espace public, aucun enregistrement n'est nécessaire pour une distance de moins de 300m. Pour une distance supérieure à 300m un enregistrement auprès de l'IBPT est requise. Pour une utilisation publique à l'extérieur de bâtiments, une licence de l'IBPT est requise. Pour les enregistrements et licences, veuillez contacter l'IBPT.

Pour les autres langues, reportez-vous aux modes d'emploi correspondants.

Frankrig

Det lave bånd på 5,15 - 5,35 GHz er kun beregnet til indendørs brug.

RTC CAUTION

CAUTION : Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the Manufacturer's instruction.

FORSIGTIG: Hvis batteriet udskiftes forkert, er der risiko for eksplosion. Udskift kun batteriet med samme eller lignende type, som anbefalet af producenten. Bortskaf brugte batterier i henhold til producentens anvisninger.

Radiofrekvenseksponering (kun for relevante 3G modeller)

Generel erklæring om RF-energi

Din pc med integreret trådløst WAN indeholder en sender og en modtager. Når den er tændt, modtager og udsender den RF-energi. Når du kommunikerer med din bærbare pc, kontrollerer det system, der styrer din forbindelse, det strømniveau, som din bærbare pc udsender.

Oplysninger om specifik absorptionshastighed (SAR)

Denne pc med integreret trådløst WAN indeholder en radiosender og -modtager. Den er designet, så den ikke overskrider de grænser for udsættelse for radiobølger, der anbefales af internationale retningslinjer. Disse retningslinjer er fastlagt af den uafhængige videnskabelige organisation ICNIRP og omfatter sikkerhedsmargener, der skal sikre, at alle personer uanset alder og helbred beskyttes.

Retningslinjerne bruger en måleenhed, der er kendt som specifik absorptionshastighed eller SAR. SAR-grænsen for mobile enheder er 2,0 W/kg, og den højeste SAR-værdi for denne enhed ved test på kroppen var 0,565 W/kg.

Når SAR måles ved hjælp af enhedens højeste sendekraft, er den faktiske SAR for denne enhed, når den anvendes, ofte lavere end den ovenstående værdi. Dette skyldes automatiske ændringer i enhedens strømniveau for at sikre, at den kun bruger det mindste niveau, der kræves for at nå netværket.

WHO har angivet, at de nuværende videnskabelige oplysninger ikke indikerer, at der er behov for at træffe særlige forholdsregler for brugere af mobile enheder. De angiver, at hvis du vil mindske udsættelsen, kan du gøre det ved at begrænse varigheden af opkald og holde den mobile enhed på afstand af hoved og krop.

Begrænset eksponering af radiofrekvensfelter (RF)

Til personer, der gerne vil begrænse eksponeringen af RF-felter, giver Words Health Organisation (WHO) følgende råd:

Sikkerhedsforanstaltninger: Nuværende videnskabelige oplysninger indikerer ikke, at der er behov for at træffe særlige forholdsregler for brugere af den mobile pc. Hvis enkeltpersoner er bekymrede, kan de vælge at begrænse deres egen eller deres børns udsættelse for radiofrekvensenergi ved at begrænse forbindelsers længde.

Yderligere oplysninger om dette emne fås på WHO's hjemmeside http://www.who.int/peh-emf

WHO faktablad 193: Juni 2000.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus (kun for relevante 3G modeller)

Tuotteen tiedot

Seuraavalle tuotteelle:

Tuote : Kannettava tietokone (Tablet PC)

Malli(t) : XE300TZCI

Vaatimustenmukaisuusvakuutus ja siihen liittyvät standardit

Vi erklærer hermed, at ovenstående produkt er i overensstemmelse med alle væsentlige krav i R&TTE-direktivet (1999/5/EØF) ved anvendelse af standarderne herunder.

Dette produkt opfylder også alle væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i EMCdirektiv (2004/108/EØF) og LVD-direktivet (2006/95/EØF).

EN 60950-1:2006+A11:2009/A1:2010/A12:2011
EN 62311 : 2008
EN 55022:2006+A1:2007
EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
EN 61000-3-2:2006+A2:2009
EN 61000-3-3:2008
EN 301 489-01 V1.9.2 (09-2011)
EN 301 489-03 V1.4.1 (2002)
EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005)
EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009)
EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)
EN 300 440-1 V1.6.1 (08-2010)
EN 301 893 V1.6.1 (11-2011)
EN 300 440-2 V1.4.1 (08-2010)
EN 301 511 V9.0.2 (03-2003)
EN 302 291-1 V1.1.1
EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011)
EN 302 291-2 V1.1.1
EN 301 908-2 V5.2.1 (07-2011)

og direktivet for miljøvenligt design (2009/125/EF), implementeret af forordningerne (EF) nr. 1275/2008 for strømforbrug i standbytilstand og slukket tilstand og (EF) nr. 278/2009 for eksterne strømforsyninger og direktivet (2011/65/EU) om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.

CE 0168 !

Edustaja EU:ssa

(CE-MERKINNÄN KIINNITTÄMISEN ALOITUSVUOSI: 2012)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

2. oktober 2012
(Sted og udstedelsesdato))

Joong-Hoon Choi/Lab. Manager
(Valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

WEEE-Symbolet

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

(Kan anvendes i lande med specificerede opsamlingssystemer for affald)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterier i det produkt

(Kan anvendes i lande med specificerede opsamlingssystemer for affald)

Dette symbol på batteriet, vejledningen eller indpakningen angiver, at batteriet i dette produkt ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. De kemiske symboler Hg, Cd eller Pb angiver, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly, der overstiger grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer forårsage skade, der kan have negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred.

Batterierne skal indsamles adskilt fra almindeligt husholdningsaffald for korrekt genvinding og aflevere dem til genbrug ved hjælp af det lokale, gratis genbrugssystem.

TCO-certificeret (kun for relevante modeller)

Til lykke!

Dette produkt er designet til både dig og planeten!

Det produkt, du har anskaffet, er forsynet med TCO Certified-mærket. Det sikrer, at det er designet, produceret og testet i henhold til nogle af de strengeste kvalitets- og miljøkrav i verden. Dette gøres for et højtydende produkt, der er designet med brugeren i centrum, og som også minimerer påvirkningen af klimaet og vores naturlige miljø.

TCO Certified er et tredjeparts verificeringsprogram, hvor hver produktmodel bliver testet af et akkrediteret, upartisk testlaboratorium. TCO Certified repræsenterer en af de skrappeste certificeringer for ICT-produkter i verden.

Nogle af anvendelighedsfunktionerne for tavle-pc'er med TCO Certified-mærket

- Visuel ergonomi vedr. billedkvaliteten er afprøvet for at sikre topydelse og for at reducere synsproblemer og anstrengelser. Vigtige parametre er egenskaber for opløsning, luminans, kontrast, reflektion og farve
- Produkter afprøves i henhold til strenge sikkerhedsstandarder på upartiske laboratorier.
- Elektriske og magnetiske feltemissioner er så lave som baggrundsniveauerne i almindelige husholdninger.
- Belastningsergonomi for at sikre et godt fysisk miljø

Nogle af miljøfunktionerne for tavle-pc'er med TCO Certified-mærket

- Produktionsfaciliteter har et miljøhåndteringssystem (EMAS eller ISO 14001)
- Lavt energiforbrug til minimering af klimapåvirkningen
- Kvilsølvfri
- Begrænsninger for klorholdige og bromholdige brandhæmmere, blødgøringsmidler, plastic og tungmetaller, som f.eks. cadmium og bly (RoHS-overensstemmelse)
- Både produktet og produktemballagen er klargjort til genbrug
- Mærkeejeren tilbyder muligheder for at tage tilbage

Virksomhedens sociale ansvar

Mærkeejeren demonstrerer, at produktet er produceret under arbejdspraksisser, der fremmer gode medarbejderrelationer og arbejdsforhold.

Kriteriedokumentet kan downloades fra vores websted. Kriterierne, der findes for dette mærke, er blevet udviklet af TCO Development i samarbejde med videnskabsfolk, eksperter, brugere samt producenter over hele verden. Siden slutningen af 1980'erne har TCO påvirket udviklingen af it-udstyr i en mere bruger- og miljømæssig venlig retning. Vores ICT-produktmærkningssystem startede i 1992 og efterspørges nu af brugere og ICT-producenter over hele verden.

For flere informationer kan du besøge
www.tcodevelopment.com
TCO Certified-dokument for tavle-pc'er, version 1.0
Teknologi for dig og planeten

Produktspecifikationer

Systemspecifikationerne kan variere afhængigt af de enkelte modeller. For detaljerede systemspecifikationer henvises til produktkataloget.

CPU (ekstraudstyr)	Intel® ATOM™ Processor
Primær hukommelse	Hukommelsestype: LPDDR2 SDRAM on board
Primær chipsæt	Intel® Clovertrail
Lagerenhed	e.MMC iNAND™ Embedded Flash Drive
Grafik	Intel® SGX545 (Internal)
Brugsmiljø	Temperatur: -5-40°C ved opbevaring, 10-35°C ved brug Luftfugtighed: 5-90% ved opbevaring, 20-80% ved brug
Nominel spænding vekselstrøm/ jævnstrøm	Input) 100 - 240V~, 50~60Hz, Output) 12VDC 3.33A
Nominel spænding for pc	12VDC 3.33A (40W)

- Komponenter, der er ekstraudstyr, kan leveres afhængigt af den pågældede computermodel.
- Systemspecifikationerne kan ændres uden forudgående varsel.
- Mængden af hukommelse, som Windows kan bruge, kan være mindre end den reelle mængde af tilgængelig hukommelse.
- Udskiftning eller tilføjelse af et hukommelsesmodul understøttes ikke i dette produkt pga. produktdesignet.

Registrerede varemærker

Samsung er et registreret varemærke tilhørende Samsung Co., Ltd.

Intel, ATOM er registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation.

Microsoft, MS-DOS og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Alle andre produkt- eller virksomhedsnavne i den vejledning er registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

HDMI

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Ordliste

Ordlisten indeholder de termer, der er anvendt i denne brugervejledning. For oplysninger om andre begreber end disse henvises til Windows Help.

Backup

En metode til at gemme aktuel data, så den kan gendannes senere, hvis det er nødvendigt. Backup er en måde, hvorpå du kan gendanne computerdata, hvis data eller en computer bliver ødelagt.

DDR SDRAM
(Double Data Rate Synchronous Dynamic Random Access Memory)

DRAM er en hukommelsestype med celler, der består af en kondensator og en transistor, der er procuceret prisbesparende SDRAM er en hukommelsestype med en ydelse, der er blevet forbedret ved at synkronisere uret med det eksterne CPU-ur. DDR SDRAM er en hukommelsestype med en ydelse, der er blevet forbedret ved at fordoble funktionshastigheden for SDRAM og bruges hyppigt i vore dage. Den computer bruger DDR SDRAM.

Deling

Det henviser til indstillingen af en ressource på en computer, som f.eks. en mappe eller en printer, så andre brugere også kan anvende den.

Delt mappe

En mappe, der kan bruges af andre brugere på netværket.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Dette henviser til automatisk allokering af IP-adresser til brugere på netværket af netværksadministratorer.

Direct X

Et programinterface, der gør det muligt at aktivere Windows-programmer, så du kan få adgang til hardware-enheder med høj hastighed. Da funktionshastigheden for grafik, hukommelse og lydkort skal være meget høj for at kunne levere video og lyd i høj kvalitet til spil, gør DirectX det muligt skabe hurtigere kontrol og interaktion mellem programmer og hardware-enheder. Ved hjælp af Direct X er multimedie-ydelsen i Windows blevet kraftigt forbedret.

Driver

Software, der interagerer mellem hardware og styresystemet. Styresystemet kender hardware-oplysningerne og kontrollerer hardware. Generelt bliver drivere leveret med den korresponderende hardware-enhed.

D-sub (D-subminiature)

Dette er kabelforbindelsen mellem en almindelig CRT-skærm og computeren. Analog video udsendes gennem dette kabel.

Dvaletilstand

Dette er den tilstand, hvor computeren gemmer alle oplysningerne i hukommelsen til lagringsenheden og lukker ned. Når du afbryder dvaletilstanden bliver alle programmer, der var aktive, gendannet til deres sidste tilstand.

Dvd (Digital Versatile Disk)

Dvd-mediet blev udviklet som erstatning for cd'en (compact disc). Selv om formen og størrelsen af en disk er den samme som for cd'er, er kapaciteten for en dvd mindst 4,7 GB, mens kapaciteten for en cd er på 600 MB. Dvd-video er digitalt i modsætning til VHS-video (der er analogt) og understøtter MPEG2-komprimering og digital audio. For at kunne afspille en dvd er det nødvendigt med et dvd-drev.

Enhedshåndtering

Et administrativt værktøj til at håndtere computerenheder. Du kan tilføje eller fjerne hardware eller opdatere en enhedsdriver ved hjælp af Enhedshåndtering.

Firewall

Et sikkerhedssystem, der anvendes til at beskytte et internt netværk eller intranet fra eksterne netværk ved hjælp af en godkendelseprocedure.

Genopladelig USB

Med dette program kan du levere strøm til en bestemt USB-port, når systemet er i strømbesparelsestilstand, dvaletilstand eller slukket.

HDMI

Dette er en digital video/lydgrænsefladespecifikation, der overfører billede og lyd via et enkelt kabel.

Hurtig start

Det henviser til en værktøjsbjælke, der kan konfigureres, så du kan starte programmer som f.eks. Internet Explorer eller vise skrivebordet i Windows med et enkelt klik. Du kan tilføje et hvilket som helst ikon til hurtigstartsområdet i proceslinjen og starte ofte anvendte programmer ved at trykke på de respektive ikoner.

IEEE802.XX

Dette er et sæt specifikationer, der er udviklet af IEEE's 802-komite for LAN-tilslutningsmetoden med navnet XX.

Ikon

Det refererer til et lille billede, der repræsenterer en fil, som brugerne kan benytte.

Klient

Det begreb refererer til en computer, der bruger en ressource på et delt netværk, der leveres af en server.

LAN (Local Area Network)

Et kommunikationsnetværk, der kobler computere, printere og andre enheder sammen inden for et lokalt område som f.eks. inde i en bygning. Et LAN muliggør kommunikation mellem alle tilsluttede enheder på netværket. Den aktuelle LAN-model anvender Ethernet-mediets adgangskontrolmetode, der blev udviklet i starten af 1980'erne. For at etablere forbindelse til et Ethernet er det nødvendigt med et netværkskort, der også kaldes et LAN-kort, Ethernet-kort eller netværksinterfacekort. For at kunne udveksle data mellem computere er det udover hardware-komponenterne også nødvendigt med en protokol. Som standardprotokol anvender Windows TCP/IP.

LCD (Liquid Crystal Display)

Der er LCD-skærmtyper af typerne Passive Matrix og Active Matrix. Den computer anvender en Active Matrix LCD-type, der kaldes TFT LCD. Da en LCD-skærm udgøres af transistorer i stedet for katoderør, som ved en CRT-skærm, kan den gøres meget tynd. Da den ikke blinker, reduceres også belastningen på øjnene.

Meddelelsesområde

Det henviser til højre område i proceslinjen med programikoner, lydstyrkekontrol, strømfunktioner og klokkeslæt.

Netværk

En gruppe af computere og enheder, som f.eks. printere og scannere, der er forbundet ved hjælp af et kommunikationspunkt. Et netværk kan både være lille og stort og der kan etableres forbindelse permanent ved hjælp af kabler eller midlertidigt ved hjælp af telefonlinjer eller trådløse punkter. Det største netværk er internettet, som er et verdensomspændende netværk.

Netværksadministrator

En bruger, der planlægger, konfigurerer og håndterer netværkshandlinger. Nogle gange kaldes en netværksadministrator også for en systemadministrator.

Partition

Dette henviser til handlingen med at opdele lagringspladsen på en harddisk i separate dataområder, der kaldes for partitioner. Hvis en harddisk på 100 GB partitioneres i 2 partitioner på hver 50 GB, kan harddisken anvendes, som hvis der er to harddiske.

PCMCIA-kort
(Personal Computer Memory Card International Association-kort)

Dette er en udvidet kortslotspecifikation til mobile computere, som f.eks. bærbare computere. Ikke kun hukommelsesenheder men også eksterne enheder som f.eks. harddiske, netværkskort mv. kan sluttes til denne kortslot.

Protokol

En protokol er et regelsæt, der anvendes af computere til at kommunikere med hinanden via et netværk. En protokol er en konvention eller standard, der styrer eller aktiverer forbindelsen, kommunikationen og dataoverførslen med computerendepunkter. Den definerer dataoverførselsprocedurerne og transmissionsmediet for mere effektive netværksfunktioner.

Server

Generelt henviser en server til en computer, der leverer delte ressourcer til brugerne af et netværk.

Slumretilstand

En strømstyringsfunktion, der gør det muligt for computere at spare på strømforbruget, når de ikke anvendes. Mens computeren er i slumretilstand, gemmes oplysningerne i computerens hukommelse ikke på lagringsenheden. Hvis der slukkes for strømmen, vil data i hukommelsen gå tabt.

Systemfil

Systemfiler henviser til filer, der læses og bruges af Windows-styresystemet. Generelt må systemfiler ikke slettes eller flyttes.

TCP/IPv4

Dette er et adressesystem på 4 byte (32 bit), der adskiller hver byte (8 bit) med en prik, og hver byte er repræsenteret med et decimaltal.

USB (Universal Serial Bus)

Det henviser til en seriel interface-standard, der er udviklet til erstatning for almindelige interface-standarder som f.eks. serielforbindelse og PS/2.

Specifikationer for datatransmission er nogle af de grænsefladestandarder, der anvendes ved tilslutning af en computer til periferienheder. Disse specifikationer omfatter USB 1.0, 1.1, 2.0 og 3.0.

Det er relevant at understøtte periferienheder, der kræver højere datahastigheder, som f.eks. AV-enheder, sekundære harddiske eller cd-rw-drev. Jo højere version (f.eks. USB 3.0), jo højere datahastighed er der tale om.

Windows Media Player

Et multimedia-program, der er inkluderet i Windows. Med det program kan du afspille mediefiler, oprette en musik-cd, lytte til radio-udsendelser, søge efter og håndtere mediefiler, kopiere filer til eksterne enheder, osv.